

ANEXO III
PROPOSTA

A
Secretaria de Estado de Educação do Distrito Federal
Subsecretaria de Administração Geral

Referência: Concorrência nº 01/2019
RECONSTRUÇÃO DA ESCOLA CLASSE 52 DE TAGUATINGA, LOCALIZADA NA
QNM 38, ÁREA ESPECIAL 01, SETOR NORTE - TAGUATINGA/DF

Att: Comissão Permanente de Licitação

Prezados Senhores,

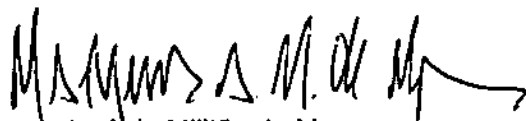
Engemil – Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda, com sede CRS 503, Bloco B, Loja 05, Brasília-DF, CEP: 70.331-520, inscrita no CNPJ/MF sob nº 04.768.702/0001-70, neste ato representada por Matheus Antônio Militão de Menezes, abaixo assinado, propõe à Secretaria de Estado de Educação, para o objeto discriminado no edital supramencionado, nas seguintes condições:

- a) O preço proposto é de R\$ R\$ 8.843.769,11 (oito milhões e oitocentos e quarenta e três mil e setecentos e sessenta e nove reais e onze centavos).
- b) O prazo de validade da Proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura desta Licitação.
- c) Declara para devidos fins estar ciente e de acordo com as todas as cláusulas e condições editalícias.

O valor do ISS compreendido no preço, conforme estabelece o Art. 10 do Dec. 14.122, de 19/08/92, é de R\$ 94.258,22.

Atenciosamente

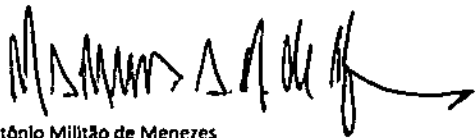
Brasília-DF, 04 de março de 2020



Matheus Antônio Militão de Menezes
Engenheiro Civil - Sócio Diretor
Telefax: 61 3248 – 2876
E-mail: engemilengenharia@terra.com.br
welke@engemileng.com

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL		
TÍTULO	RECONSTRUÇÃO DA ESCOLA CLASSE 52 DE TAGUATINGA, LOCALIZADA NA QNM 38 AE 01, COM ÁREA TOTAL DE 4.694,10 M². PROJETO COM 18 SALAS DE AULA, SALA DE REFORÇO, SALA DE ARTES, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA, LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS, AUDITÓRIO, BIBLIOTECA, REFEITÓRIO, COZINHA, DEPÓSITO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS, SALAS ADMINISTRATIVAS, SANITÁRIOS, PARQUINHO, HORTA, QUADRA COBERTA, GUARITA, ESTACIONAMENTO, BICICLETÁRIO, CENTRAL DE GÁS E RESERVATÓRIO DE ÁGUA. PREVÊ TRATAMENTO PAISAGÍSTICO DO TERRENO E CALÇADAS DO ENTORNO	
Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
NOME PROJETO	RECONSTRUÇÃO DA ESCOLA CLASSE 52 DE TAGUATINGA	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	
PRAZO	12 meses (360 dias corridos)	
DATA	04/02/2020	
PROCESSO	00080-00029094/2018-48	
	Área Construída: 4.694,10 m²	
	Administração e Complementares	R\$ 593.450,16
	Implantação	R\$ 1.058.863,08
	Escola	R\$ 4.586.658,42
	Cabine de Gás	R\$ 13.622,93
	Guarita	R\$ 28.409,18
	Quadra Coberta	R\$ 375.454,55
	Reservatórios	R\$ 310.709,00
BIDI	26,93%	R\$ 1.876.601,79
VALOR		R\$ 8.843.769,11

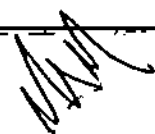


Matheus Antônio Militão de Menezes
Engenheiro Civil - Sócio Diretor
CREA 13814/D-DF


Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ADMINISTRAÇÃO E COMPLEMENTARES		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
100.000		SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS				
01.08.00		DESPESAS LEGAIS				
108.100		TAXAS				
1.081.001	CREA-DF	ART DO CONTRATO	UN	1,00	212,91	212,91
		SUBTOTAL (DIMA#0):				212,91
900.000		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
09.01.00		ENSAIOS E TESTES				
901.103		ENSAIOS DE CONCRETO				
9.011.031	74022/30	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	223,00	182,19	40.628,39
9.01.202		PROVA DE CARGA DE FUNDAÇÃO				
9.012.021	COTAÇÃO-026	ENSAIO DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA DE FUNDAÇÃO	UN	3,00	13.160,00	39.480,00
09.02.00		LIMPEZA DE OBRAS				
902.100		CONSERVAÇÃO E LIMPEZA				
9.021.001	CCU - 228	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MES	12,00	1.182,90	14.194,75
9.021.002	COTAÇÃO-154	CONTAINER PARA ENTULHO	UN/SEM ANA	18,00	235,00	4.230,00
9.021.003	CCU - 227	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	4.464,82	1,94	8.679,25
09.04.00		COMO CONSTRUÍDO (AS BUILT)				
9.040.001	CCU - 229	AS BUILT, DE TODOS OS PROJETOS, (ARQUITETURA E INSTALAÇÕES)	M2	4.464,82	0,77	3.449,29
09.05.00		REPROGRAFIA				
905.100		CÓPIAS				
9.021.003	COTAÇÃO-155	CÓPIA DE PROJETOS	UN	332,00	5,26	1.747,65
		SUBTOTAL (DIMA#0):				112.410,33
1.000.000		SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS				
10.01.00		PESSOAL				
1.001.200		ADMINISTRAÇÃO				
10.012.001	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	4.617,31	55.407,73
10.012.002	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	13.768,52	165.222,25
10.012.003	93568	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	3.977,63	47.731,55
10.012.004	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	3.565,61	42.787,33
10.012.005	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	3.027,24	36.326,82
10.012.008	CCU - 230	POSTO DE VIGIA - FOI CONSIDERADO VIGIA NA OBRA (EXCETO NOS PERÍODOS DE EXECUÇÃO DA MESMA DURANTE JORNADA COMERCIAL)	MES	12,00	6.918,06	83.016,96
10.03.00		MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
1.003.100		DE CONSTRUÇÃO				
10.031.001	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XME S	2.090,40	3,75	7.840,25
10.031.002	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATÉ 1,5 M E ALTURA DE "1,00" M	MXMES	312,00	11,28	3.519,36
10.031.003	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MOOULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA), AF_11/2017	M2	2.090,40	7,11	14.861,57



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
				DATA:	04/02/2020		
NOME		ADMINISTRAÇÃO E COMPLEMENTARES		N° PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA		4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHIS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.		26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
10.031.004	87064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE"(EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017	M	312,00	13,49	4.210,33	
10.031.005	CCU - 226	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 87 KW, TRACÇÃO 4 X 4	MÊS	2,00	9 851,38	19.902,76	
SUBTOTAL (Divisão):						480.826,92	
						593.450,16	



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

		DATA:		04/02/2020		
NOME		IMPLANTAÇÃO		Nº PROJETO		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/D		ÁREA		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I. 26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.00.000		SERVIÇOS PRELIMINARES				
02.01.000		CANTEIRO DE OBRAS				
02.01.100		CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS				
02.01.100.1	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M2	20,00	682,07	13.641,37
02.01.100.2	93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	M2	3,75	740,71	2.777,67
02.01.100.3	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M2	30,00	350,74	10.522,28
02.01.100.4	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 02/2016	M2	20,00	614,77	12.295,43
02.01.100.5	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	M2	30,00	529,83	15.894,95
02.01.100.6	93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M2	30,00	174,15	5.224,48
02.01.100.7	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M2	30,00	290,71	8.721,20
02.01.200		LIGAÇÕES PROVISÓRIAS				
02.01.200.1	41588	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.414,70	1.414,70
02.01.200.2	CCU - 02.001 - IMP	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.656,29	1.656,29
02.01.400		PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO				
400.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	14,40	325,40	4.685,78
02.01.400.2	74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	490,60	44,60	21.879,24
02.02.000		DEMOLIÇÃO				
02.02.100		DEMOLIÇÃO CONVENCIONAL				
02.02.150.1	CCU - 02.002 - IMP	RETIRADA DE MEIO FIO COM EMPILHAMENTO E SEM REMOÇÃO	M	15,70	6,60	103,57
02.02.150.2	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	9,66	34,93	337,43
02.02.150.3	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	1,40	80,84	113,17
02.02.150.4	CCU - 02.003 - IMP	DEMOLIÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA	M2	163,75	4,70	769,09
02.02.150.5	CCU - 02.005 - IMP	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA SEM REAPROVEITAMENTO (PORTÕES DE ACESSO)	M2	9,20	15,71	144,51
02.02.330		CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE DEMOLIÇÃO				
02.02.330.1	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	80,79	3,54	285,87
02.02.330.2	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3XKM	1.316,66	0,83	1.219,29
02.04.000		TERRAPLANAGEM				
02.04.100		LIMPEZA E PREPARO DA ÁREA				
02.04.100.1	73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	10.341,63	0,12	1.272,37

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
				DATA:	04/02/2020	
NOME		IMPLANTAÇÃO		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/D		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=94,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
02.04.100.2	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3	M3	1.034,18	3,54	3.660,59
02.04.100.3	85876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	16.856,86	0,93	15.607,91
02.04.200		CORTE				
02.04.200.1	74154/1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	M3	4.095,69	4,30	17.626,83
1.300		ATERRO COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL ESCAVADO				
02.04.300.1	74034/1	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	M3	547,39	1,46	801,74
02.04.300.2	74005/2	COMPACTAÇÃO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=85% DO PN (ÁREAS) (CMONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	M3	547,39	4,69	2.565,79
02.04.400		BOTA FORA				
02.04.400.1	85876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	75.188,48	0,93	69.617,66
		SUBTOTAL (Divisão):				212.939,31
04.00.000		ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				
04.01.000		ARQUITETURA				
04.01.100		PAREDES				
04.01.100.1	87455	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X38CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	12,50	48,18	602,23
04.01.500		REVESTIMENTOS				
04.01.510		REVESTIMENTO DE PISOS				
04.01.510.1	CCU - 04.001 - IMP	PISO TÁTIL DIRECIONAL/ALERTA EM PEÇAS PRÉ- MOLDADAS DE CONCRETO, DIMENSÕES 25X25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	51,22	87,99	4.506,72
04.01.510.2	CCU - 04.002 - IMP	CAÇADA EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA	M2	2.943,20	39,95	117.570,55
04.01.530		REVESTIMENTO DE PAREDE				
04.01.531		CHAPISCO				
04.01.531.1	87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M2	25,00	3,88	96,99
04.01.560		PINTURA				
04.01.564		COM TINTA A BASE DE ESMALTE				
04.01.564.1	85468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMAOS)	M2	74,40	31,98	2.379,23
04.01.570		CAIACÃO				
04.01.570.1	73445	CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS	M2	3.743,60	7,37	27.602,38
04.02.000		COMUNICAÇÃO VISUAL				
04.02.100		APLICAÇÕES E EQUIPAMENTOS				
04.02.103		PLACAS DE SINALIZAÇÃO				
04.02.103.1	CCU - 04.006 - IMP	SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA INDICANDO VAGA DE IDOSO - 70X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	352,07	1.056,20
04.02.103.2	CCU - 04.007 - IMP	SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA INDICANDO VAGA DE DEFICIENTE FÍSICO - 70X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	352,07	1.056,20
04.02.103.3	78465	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, 2 DEMAOS	M2	6,00	31,71	190,26
04.04.000		PAISAGISMO				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:		04/02/2020		
NOME		IMPLANTAÇÃO		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/D		ÁREA		4.694,10 m²
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,48%		B.D.I.		26,93%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
04.04.100		EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				
04.04.101		DE RECREAÇÃO INFANTIL				
04.04.101.1	CCU - 04.012 - IMP	BLOCO DE CONCRETO 40X40X40 PARA FIXAÇÃO DOS BRINQUEDOS	UN	24,00	95,33	2.287,82
04.04.101.2	COTAÇÃO-0005 - IMP	CARROSSEL INCLUSÃO SOCIAL PARA 2 CADEIRANTES	UN	1,00	4.700,00	4.700,00
04.04.101.3	COTAÇÃO-0006 - IMP	GANGORRA EM NÍVEL COM 3 PRANCHAS	UN	6,00	942,82	5.656,92
04.04.101.4	COTAÇÃO-0007 - IMP	CARROSSEL PARA 06 LUGARES	UN	1,00	1.167,12	1.167,12
04.04.101.5	COTAÇÃO-0008 - IMP	PL - 002 BALANÇO FRONTAL DE INCLUSÃO SOCIAL	UN	1,00	4.508,24	4.508,24
04.04.101.6	COTAÇÃO- 0009 - IMP	PL - 009 BRINQUEDO MULTIFUNCIONAL (CASA DO TARZAN) COMPOSTO POR TRÊS TORRES COBERTAS POR COBERTURA EM FIBRA DE VIDRO COM PINTURA AUTOMOTIVA, COM PLATAFORMA QUADRADA (DIMENSÕES 1X1 M - EM CHAPA LISA DOBRADA #13, COM PINTURA ELETROSTÁTICA), ESCORREGADOR DUPLO EM FIBRA DE VIDRO COM PINTURA EPÓXI (DIMENSÕES APROXIMADAS DE 0,90 X 2,20 M), SUBIDA EM ESCALADA, ESCADA COM CORRIMÃO, PONTE MÓVEL COM GUARDA CORPO, DESCIDA DE BOMBEIRO, SUBIDA COM CORDAS MÓVEIS, SUBIDA DE DISCOS E BALANÇO COM 3 LUGARES.	UN	1,00	5.828,00	5.828,00
04.04.102		DE MOBILIÁRIO URBANO (BANCOS, LIXEIRAS, OUTROS)				
04.04.102.1	CCU - 04.008 - IMP	BANCO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECANICO. COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA 10X10 FIO 4,2MM	UN	3,00	340,46	1.021,39
04.04.102.2	CCU - 04.009 - IMP	MASTRO PARA BANDEIRAS COM 10 METROS DE ALTURA	UN	3,00	1.108,42	3.325,25
04.04.102.3	CCU - 04.010 - IMP	PARACICLO EM TUBO DE AÇO INOX, CHUMBADO EM BASE DE CONCRETO CONFORME DETALHE EM PROJETO	UN	60,00	212,40	12.744,29
04.04.103		CERCAS				
103.1	CCU - 04.003 - IMP	CERCA DE PROTEÇÃO SOBRE MURO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/4", A CADA 1,50M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO	M	186,01	29,71	5.340,53
04.04.103.2	74244/1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	225,63	103,45	23.340,34
04.04.104		PORTÕES				
04.04.104.1	CCU - 04.004 - IMP	PCP-01 - PORTÃO DE CORRER 7,00 X 2,35M, EM DUAS FOLHAS - ELETRÔNICO EM TELA PARA PEDESTRES, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.134,67	5.134,67
04.04.104.2	CCU - 04.005 - IMP	PCV-01 - PORTÃO DE CORRER 5,50 X 2,35M, UMA FOLHA - ELETRÔNICO EM TELA PARA VEÍCULOS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.489,96	3.489,96
04.04.300		VEGETAÇÃO				
04.04.300.1	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	2.123,68	7,11	15.091,32
04.04.300.2	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	32,00	87,07	2.786,11
04.05.000		PAVIMENTAÇÃO				
04.05.100		ESTACIONAMENTO E VIA DE ACESSO				
04.05.100.1	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ- FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_08/2018_P	M	527,56	27,76	14.643,42

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
NOME		IMPLANTAÇÃO	DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO		ONM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,48%	ÁREA		4.694,10 m²	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
04.05.100.2	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	M2	1.658,00	53,05	87.848,35
04.05.100.3	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	42,70	24,30	1.037,65
04.05.100.4	92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	M2	46,02	50,94	2.344,26
5.100.5	98401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF 09/2017	M2	44,40	5,85	264,01
04.05.100.6	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	M2	44,40	1,59	70,62
04.05.100.7	95986	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 03/2017	M3	1,11	750,12	832,63
04.05.200		CAIXA DE AREIA				
04.05.200.1	CCU - 04.011 - IMP	LASTRO DE AREIA FINA	M3	57,28	121,86	6.979,91
		SUBTOTAL (Divisão):				365.503,57
05.00.000		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				
05.01.000		ÁGUA FRIA				
05.01.200		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				
05.01.200.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	23,30	14,60	340,12
05.01.200.2	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	234,00	20,06	4.694,70
05.01.200.3	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	88,00	10,39	914,69
05.01.200.4	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	15,50	17,05	264,27
05.01.200.5	94655	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	103,20	64,89	6.696,85
05.01.200.6	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	10,00	8,24	82,43
05.01.200.7	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	7,50	14,99
05.01.200.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	9,08	27,23
05.01.200.9	94686	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	170,29	510,86
05.01.200.10	89368	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00	10,29	92,63
05.01.200.11	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00	11,97	47,88
05.01.200.12	89825	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	14,06	14,06

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:		04/02/2020		
NOME		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		ÁREA		4.894,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		B.D.I.		26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05.01.200.13	94701	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	11,00	140,78	1.548,59
05.01.200.14	96664	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	12,00	16,76	201,06
05.01.200.15	89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	12,81	76,84
05.01.200.16	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	4,00	6,16	24,64
05.01.200.17	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	6,39	38,33
05.01.200.18	89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00	7,44	59,49
05.01.200.19	CCU - 04.015 - IMP	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 100X60 MM, CURTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	40,53	324,23
05.01.300		CAIXAS E ACESSÓRIOS				
05.01.300.1	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	8,00	136,56	1.092,62
05.01.300.2	CCU - 04.018 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	126,03	1.008,27
05.01.300.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	8,00	25,63	205,00
05.01.300.4	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8,00	17,07	136,54
05.01.300.5	94797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1," FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1,00	54,64	54,64
05.01.300.6	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1," INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	55,13	110,26
05.01.600		SERVIÇOS DIVERSOS				
05.01.600.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	68,10	53,18	3.621,32
05.01.600.2	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_08/2016	M2	136,20	4,07	553,90
05.01.600.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	66,89	18,76	1.254,58
05.03.000		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				
05.03.300		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				
05.03.300.1	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	20,00	39,53	790,66
05.03.300.2	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	86,30	46,23	3.989,30
05.03.300.3	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	139,10	61,91	8.612,31

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:		04/02/2020	
NOME			Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO			ÁREA		4 694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS			B.D.I.		26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05.03.300.4	90897	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2015	M	34,00	104,07	3.538,40
05.03.300.5	95585	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	65,50	83,81	5.489,48
05.03.300.6	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	68,50	84,01	6.439,49
05.03.300.7	83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELASTICA PARA DRENAGEM.	M	77,00	30,06	2.314,82
05.03.300.8	72285	ÇAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	9,90	19,80
05.03.300.9	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00	19,44	38,89
05.03.300.10	CCU - 04.016 - IMP	RALO DE FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	31,44	377,24
05.03.400		CAIXAS E ACESSÓRIOS				
05.03.400.1	97802	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	16,00	380,84	6.093,41
05.03.400.2	CCU - 04.017 - IMP	GRELHA DE FERRO FUNDIDO 30 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	127,08	381,25
05.03.400.3	CCU - 04.018 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-33 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	167,11	2.172,45
.400.4	98425	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	2,00	2.028,35	4.056,70
05.03.400.5	83827	TAMPÃO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POÇO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	2,00	388,38	776,77
05.03.400.6	83658	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	10,00	668,87	6.688,69
05.03.400.7	83718	GRELHA FF 30X90CM, 135KG, P/ CX RALO COM ASSENTAMENTO DE ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	282,58	2.826,80
05.03.400.8	CCU - 04.020 - IMP	CALHA EM ALVENARIA DIMENSÕES INTERNAS COM LARGURA 40CM E PROFUNDIDADE MÉDIA DE 40CM, COM FUNDO EM CONCRETO E REVESTIDA DE ARGAMASSA COM HIDROFUGO	M	184,30	126,07	23.235,62
05.03.400.9	CCU - 04.021 - IMP	GRELHA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO PARA CALHA DE PISO	UN	246,00	58,82	14.665,61
05.03.600		SERVIÇOS DIVERSOS				
05.03.600.1	83358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2018	M3	192,63	53,18	10.243,40
05.03.600.2	83688	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	6,13	120,09	736,14
05.03.600.3	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_08/2018	M2	188,85	4,07	768,01
05.03.600.4	83665	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT - 14	M2	281,28	6,98	1.824,19

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:		04/02/2020	
NOME			IMPLANTAÇÃO		Nº PROJETO	
ENDEREÇO			QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS			horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA	
			S.D.I.		26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05.03.600.5	87836	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	9,60	8,47	81,33
05.03.600.8	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2018	M3	165,31	18,76	3.100,52
05.04.000		ESGOTOS SANITÁRIOS				
05.04.100		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				
05.04.100.1	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	89,85	34,69	3.120,42
05.04.100.1	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	76,30	18,57	1.416,83
05.04.200		CAIXAS E ACESSÓRIOS				
05.04.200.1	98425	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	6,00	2.028,35	12.170,10
05.04.200.2	83627	TAMPÃO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POÇO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	6,00	388,38	2.330,30
05.04.200.3	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	7,00	380,84	2.665,87
05.04.200.4	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 38 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	UN	2,00	182,59	365,19
.200.5	97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,8 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	1,00	621,75	621,75
05.04.200.8	CCU - 04.019 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-33 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	167,11	1.671,11
05.04.600		SERVIÇOS DIVERSOS				
05.04.600.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2018	M3	53,99	53,18	2.871,00
05.04.600.2	94097	PRÉPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2018	M2	49,88	4,07	202,85
05.04.600.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2018	M3	51,80	18,76	971,55
		SUBTOTAL (Divisão):				161.678,32
06.00.000		INSTALAÇÕES ELÉTRICA E ELETRÔNICAS				
06.01.000		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
06.01.100		ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA				
06.01.100.1	CCU - 06.003 - IMP	CABO DE ALUMÍNIO UNIPOLAR 2AWG, PARA REDE AÉREA MÉDIA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00	26,52	238,65
06.01.100.2	CCU - 04.022 - IMP	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA / 13.800- 380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO TR, CONFORME DETALAMENTO EM PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31.054,19	31.054,19
06.01.304		ELETRODUTOS, ELETROCAHAS E CONEXÕES				
06.01.304.1	CCU - 04.023 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL SINGELO PEAD D=100MM(4") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO. INCL CONEXOES	M	34,00	46,83	1.585,54

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
NOME		IMPLANTAÇÃO	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA		4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,48%	B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06.01.304.2	73799/1	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	261,00	19,81	5.169,31
06.01.304.3	CCU - 04.024 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=40MM(1 1/2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	38,00	18,72	673,75
06.01.304.4	CCU - 04.025 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=32MM(1 1/4") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	727,00	18,40	13.373,75
06.01.305		CABOS E FIOS (CONDUTORES)				
06.01.305.1	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	336,00	1,79	600,55
06.01.305.2	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	924,00	2,62	2.420,65
06.01.305.3	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.531,00	4,78	12.095,48
06.01.305.4	91931	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.256,00	6,43	6.079,30
06.01.305.5	92880	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	395,00	6,84	2.700,89
06.01.305.6	92990	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	34,00	44,33	1.507,13
06.01.305.7	92994	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	136,00	75,66	10.289,66
06.01.305.8	CCU - 04.035 - IMP	CABO DE COBRE NU 18MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00	11,46	229,19
06.01.305.9	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	6,00	42,33	253,98
06.01.306		CAIXAS DE PASSAGEM				
06.01.306.1	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 05/2018	UN	21,00	111,55	2.342,50
06.01.306.2	97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF 05/2018	UN	6,00	338,21	2.705,67
06.01.306.3	97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M. AF 05/2018	UN	1,00	454,00	454,00
06.01.306.4	CCU - 04.026 - IMP	CAIXA DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO EM CONCRETO	UN	1,00	59,97	59,97
06.01.306.5	CCU - 04.018 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	126,03	2.772,73
06.01.306.6	CCU - 04.019 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-33 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	167,11	1.504,00
06.01.400		ILUMINAÇÃO E TOMADAS				
06.01.401		ILUMINAÇÃO				
06.01.401.1	CCU - 04.027 - IMP	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO ALTURA 6M - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	23,00	806,08	18.585,94
06.01.401.2	CCU - 04.026 - IMP	LUMINÁRIA LED 120W PARA POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	43,00	771,92	33.192,57

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

		DATA:		04/02/2020		
NOME		IMPLANTAÇÃO		Nº PROJETO		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/D		ÁREA		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I. 26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06.01.401.3	CCU - 04.029 - IMP	SUPORTE DE TOPO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM UMA PÉTALA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	117,60	352,80
06.01.401.4	CCU - 04.030 - IMP	SUPORTE DE TOPO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM DUAS PÉTALA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	140,61	2.812,24
06.01.410		SERVIÇOS DIVERSOS				
06.01.410.1	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	25,00	4,41	110,36
06.01.410.2	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	25,00	8,95	223,80
06.01.410.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	107,55	53,18	5.719,14
06.01.410.4	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	215,10	4,07	874,77
06.01.410.5	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	104,20	18,76	1.954,36
06.01.410.6	CCU - 04.031 - IMP	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA COM CONCRETO MAGRO	M3	3,33	399,14	1.329,12
06.01.500		ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS				
06.01.500.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	86,85	53,18	4.618,38
06.01.500.2	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	173,70	4,07	706,40
06.01.500.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	86,85	18,76	1.628,94
06.01.500.4	CCU - 04.036 - IMP	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	579,00	31,57	18.279,52
500.5	99985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	33,00	42,33	1.396,89
06.01.500.6	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	17,97	485,16
06.01.500.7	CCU - 06.001 - IMP	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEÇÃO ENTRE CABO E HASTE	UN	33,00	28,84	951,85
06.01.500.8	CCU - 06.002 - IMP	CONECTOR PARA MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00	12,43	410,22
06.01.500.9	CCU - 04.026 - IMP	CAIXA DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO EM CONCRETO	UN	33,00	59,97	1.978,94
06.01.500.10	CCU - 04.018 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00	126,03	4.159,10
06.09.000		SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
06.09.102		EQUIPAMENTOS				
06.09.102.1	CCU - 04.032 - IMP	CÂMERA IP FIXA TIPO MINI DOME, POE, 1,3MP, H284, LENTE VARIFOCAL 2,8-12MM, ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL: 81,2° (WIDE) E 22,8° (TELE). ALCANCE MÁXIMO DO IR DE 20M. REFERÊNCIA: INTELBRÁS VIP E4120 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00	1.423,54	44.129,62
06.09.102.2	CCU - 04.027 - IMP	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO ALTURA 6M - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	808,08	808,08
06.09.105		CABOS DE FIBRAS ÓPTICAS				
06.09.105.1	CCU - 04.033 - IMP	CABO CSU-4P CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E LANÇAMENTO	M	3.900,00	6,64	25.887,83
06.09.105.2	98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2018	M	82,00	10,99	901,04
06.09.105.3	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	39,00	6,64	266,67
06.09.108		CAIXAS				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
NOME	IMPLANTAÇÃO		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
06.09.108.1	73749/1	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,56M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UN	7,00	181,52	1.130,62
06.09.108.2	84798	TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	214,13	1.498,91
06.09.108.3	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÁMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	14,00	111,55	1.561,67
06.09.108.4	CCU - 04.016 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	126,03	1.764,47
06.09.109		ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE EM FIXAÇÃO)				
06.09.109.1	73788/1	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	745,00	19,81	14.755,32
06.09.109.2	CCU - 04.024 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=40MM(1 1/2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	114,00	18,72	2.133,56
06.09.109.3	CCU - 04.025 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=32MM(1 1/4") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	347,00	18,40	6.383,34
06.09.110		SERVIÇOS DIVERSOS				
06.09.110.1	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	6,00	4,41	26,49
06.09.110.2	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	6,00	8,95	53,71
06.09.110.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2018	M3	76,80	53,18	4.083,96
06.09.110.4	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2018	M2	153,60	4,07	624,66
06.09.110.5	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2018	M3	75,96	18,76	1.424,69
06.09.110.6	CCU - 04.031 - IMP	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA COM CONCRETO MAGRO	M3	2,79	399,14	1.113,59
		SUBTOTAL (Divisão):				308.429,62
08.00.000		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A				
08.01.000		PREVENÇÃO E COMBATE INCÊNDIO				
08.01.200		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE AÇO GALVANIZADO				
08.01.200.1	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	96,82	57,84	5.600,45
08.01.200.2	92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	83,54	501,26
08.01.200.3	92352	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	87,14	435,71
08.01.200.4	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	113,99	227,99
08.01.500		EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				
08.01.500.1	83833	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00	1.620,12	1.620,12

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
NOME		IMPLANTAÇÃO	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/D		ÁREA		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	25,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
08.01.500.2	CCU - 04.019 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-33 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	167,11	167,11
08.01.500.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	16,03	53,18	852,42
08.01.500.4	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 06/2016	M2	29,05	4,07	118,14
08.01.500.5	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	16,02	18,78	300,47
08.01.500.6	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	22,81	21,42	488,59
SUBTOTAL (Divisão):						10.312,26
TOTAL GERAL:						1.058.863,08



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
200.000		SERVIÇOS PRELIMINARES				
203.100		LOCAÇÃO DE OBRAS				
2.031.001	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	512,00	5,83	2.985,02
		SUBTOTAL (Diversão):				2.985,02
300.000		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
03.01.00		FUNDAÇÕES				
301.101		ESCAVAÇÃO DE VALAS - ESCOLA				
3.011.011	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	204,60	81,85	16.745,55
3.011.012	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	265,64	62,41	16.578,08
3.011.013	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	608,39	4,07	2.474,20
3.011.014	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	188,23	18,76	3.717,97
301.400		FUNDAÇÕES PROFUNDAS				
301.411		DE CONCRETO ARMADO				
3.014.111	CCU - 03.023	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, ATÉ 15M DE PROFUNDIDADE, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M	413,00	66,83	27.602,24
3.014.112	CCU - 03.043	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, MAIOR QUE 15M DE COMPRIMENTO, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M	3.348,00	65,33	218.713,54
3.014.112	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	1.029,00	8,60	8.928,06
3.014.113	95577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	2.315,25	6,81	15.753,66
3.014.115	COTAÇÃO-001	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO PARA ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	UN	1,00	7.520,00	7.520,00
301.430		PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS				
3.014.301	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	245,00	14,31	3.506,34
301.501		BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÃO				
3.015.011	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	431,80	19,96	8.618,66
3.015.012	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	441,19	78,30	34.548,62
3.015.013	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	779,08	55,54	43.271,89
3.015.014	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	984,00	11,17	10.769,91
3.015.015	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.008,00	9,66	9.742,00
3.015.016	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.250,00	9,24	11.556,16
3.015.017	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4.774,00	7,55	38.040,38
3.015.018	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.836,00	6,72	12.334,70
3.015.019	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.257,00	6,22	7.824,42
30.150.110	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	251,91	329,37	82.718,85
301.600		IMPERMEABILIZAÇÃO				
301.602		FUNDAÇÕES				
3.016.021	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAS.	M2	1.483,09	8,03	11.918,46

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020		
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
03.02.00		ESTRUTURAS DE CONCRETO					
302.100		CONCRETO ARMADO					
302.110		PILARES					
302.111		FORMA					
3.021.111	92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES AF 12/2015	M2	1.003,10	44,44	44.580,63	
302.112		ARMADURA					
3.021.121	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	160,00	11,24	1.798,15	
3.021.121	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.854,00	9,71	18.055,08	
3.021.122	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	392,00	7,49	2.935,80	
3.021.123	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	881,00	6,61	5.823,06	
3.021.124	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	6.329,00	6,07	38.423,65	
3.021.125	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	670,00	5,50	3.684,82	
302.113		CONCRETO					
3.021.131	CCU - 03 005	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25CM ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	76,05	324,82	24.377,92	
302.120		VIGAS					
302.121		FORMA					
3.021.211	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	2.553,10	60,50	154.464,80	
302.122		ARMADURA					
3.021.221	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.428,00	11,24	16.048,50	
3.021.221	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.599,00	9,71	25.228,02	
3.021.222	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.604,00	9,23	24.047,55	
3.021.223	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3.233,00	7,49	24.212,86	
3.021.224	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.267,00	6,61	14.983,96	
3.021.225	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3.148,00	6,07	19.111,65	
3.021.226	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	4.848,00	5,50	26.663,44	
3.021.227	92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.482,00	5,94	8.803,95	
302.123		CONCRETO					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.

				DATA:	04/02/2020	
NOME	ESCOLA			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL, I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%			B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3 021.231	CCU - 03.006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	239,89	320,23	76.821,10
302.124		LAJES, ESCADAS E RAMPAS				
302.125		FORMA				
3.021.251	92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	3.497,00	16,94	59.233,61
302.126		ARMADURA				
3.021.261	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	4.370,00	8,44	36.867,95
3.021.262	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	19.018,00	8,27	157.194,76
3.021.263	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	17.613,00	6,73	118.586,46
3.021.264	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.321,00	6,04	7.976,48
302.127		CONCRETO				
3.021.271	CCU - 03.006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	495,91	320,23	158.607,58
03.03.00		ESTRUTURAS METÁLICAS				
303.100		ESTRUTURA METÁLICA				
3 031.001	CCU - 03.009	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL PERFIL A572G50 W250X80	KG	7.920,00	7,95	62.981,37
3 031.002	CCU - 03.010	ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPA A36	KG	263,00	6,11	1.726,43
3 031.003	CCU - 03.011	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W250X44,8	KG	4.470,00	7,95	35.646,30
3.031.004	CCU - 03.012	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W200X35,9	KG	6.358,00	8,17	51.940,82
3 031.005	CCU - 03.013	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W200X71	KG	3.623,00	7,95	28.810,80
3.031.006	CCU - 03.014	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W380X72	UN	3.430,00	7,85	27.276,02
3.031.007	CCU - 03.015	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A36 U 3" X 8,55MM	KG	233,00	9,06	2.118,03
3 031.008	CCU - 03.016	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SAC 300 (2X) UE150X60X20X2,25	KG	4.962,00	7,14	35.442,84
3 031.009	CCU - 03.017	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SAC 300 UE150X60X20X2,00	KG	5.558,00	7,14	39.699,98
30.310.010	CCU - 03.018	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SAC 300 L 32X32X2,00	KG	232,00	7,01	1.627,37
30.310.011	CCU - 03.019	ESTRUTURA DE TRAVAMENTO EM BARRA A36 BARRA 3/8"	KG	220,00	5,66	1.245,95
30.310.012	CCU - 03.045	CHUMBADOR DE AÇO, ø 22,00 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	64,00	21,64	1.384,70
30.310.013	COTAÇÃO-212	PORCA ZINCADA SEXTAVADA ZINCADA 7/8"	UN	192,00	1,06	203,94
30.310.014	COTAÇÃO-213	ARRUELA 7/8"	UN	64,00	0,35	22,26
303.600		PINTURA				
3.036.001	74004/1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	1.891,43	16,58	31.365,07
3.036.002	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	1.891,43	21,42	40.514,73
		SUBTOTAL (Divisão):				2.019.617,92
400.000		ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				
04.01.00		ARQUITETURA				
401.100		PAREDES				
4 011.001	89978	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X18X39CM (ESPESSURA 14CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 12/2014	M2	897,04	52,28	46.894,82

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020		
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
4.011.002	CCU - 04.010	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA - COM PREENCHIMENTO EM AREIA	M2	266,95	57,32	15.301,18	
4.011.003	91815	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL. AF_10/2015	M2	84,08	45,51	3.826,63	
4.011.004	89044	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	1.272,75	40,43	61.467,11	
4.011.005	739375	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X29X39CM ABERTURA COM VIDRO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA)	M2	301,77	153,57	46.341,61	
4.011.006	73863/1	ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR 10X30X60CM, ESPESSURA 10CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PREPARO MANUAL	M2	92,21	60,49	5.577,48	
4.011.007	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	1.158,83	16,00	18.542,71	
4.011.008	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	46,00	23,36	1.074,84	
4.011.009	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	356,20	27,98	9.967,87	
40.110.010	CCU - 04.001	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP= 3CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	99,00	418,11	41.393,17	
401.200		ESQUADRIAS					
4.012.001	CCU - 04.023	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-01 - 80X210CM, DE ABRIR, INCLUSO BANDEIRA EM VIDRO 4MM, FERRAGENS E FECHADURA	UN	40,00	942,05	37.682,16	
4.012.002	CCU - 04.024	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-02 - 180X210CM, DE ABRIR, INCLUSO BANDEIRA EM VIDRO 4MM, FERRAGENS E FECHADURA	UN	2,00	1.551,65	3.103,30	
4.012.003	CCU - 04.025	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-03 - 180X210CM, DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS E FECHADURA	UN	3,00	1.364,02	4.092,07	
4.012.004	CCU - 04.026	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-04 - 80X210CM, DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS E FECHADURA	UN	11,00	848,24	9.330,66	
4.012.005	CCU - 04.027	PORTA EM CHAPA DE FERRO PC-01 - 80X210CM, DE ABRIR, INCLUSO BANDEIRA EM VIDRO 4MM, FERRAGENS E FECHADURA	UN	3,00	473,26	1.419,79	
4.012.006	90838	PORTA CORTA-FOGO PCF-01 - 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	798,83	4.792,99	
4.012.007	CCU - 04.012	PORTA DE 0,80 X 1,60 M (PB-01): EM COMPENSADO, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, DOBRADIÇAS COM MOLA CROMADA 70X100MM PARA BOX SANITÁRIOS, TARGETA DE SOBREPOR PARA BOX SANITÁRIOS, COM INFORMAÇÃO "LIVRE/Ocupado", ACABAMENTO CROMADO	UN	23,00	588,65	13.539,05	
4.012.008	CCU - 04.013	PORTA DE 0,80 X 1,60 M (PB-02): EM COMPENSADO, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, DOBRADIÇAS COM MOLA CROMADA 70X100MM PARA BOX SANITÁRIOS, TARGETA DE SOBREPOR PARA BOX SANITÁRIOS, COM INFORMAÇÃO "LIVRE/Ocupado", ACABAMENTO CROMADO	UN	8,00	678,56	5.428,48	
4.012.009	CCU - 04.013 1	PORTA DE 0,80 X 1,30 M (PB-03): EM COMPENSADO, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, DOBRADIÇAS COM MOLA CROMADA 70X100MM PARA BOX SANITÁRIOS, TARGETA DE SOBREPOR PARA BOX SANITÁRIOS, COM INFORMAÇÃO "LIVRE/Ocupado", ACABAMENTO CROMADO	UN	6,00	536,99	4.295,90	
40.120.010	CCU - 04.015	JANELA BASCULANTE (JF-01, JF-02, JF-03, JF-04, JF-05, JF-08, JF-09, JF-11), ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	405,45	621,78	252.101,43	
40.120.011	CCU - 04.028	JANELA DE CORRER JF-06 E JF-07, COM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,50	473,62	2.131,29	
40.120.012	CCU - 04.029	JANELA EM CHAPA LISA JF-10, MAXIM-AR, COM TELA MOSQUITEIRA	M2	4,18	1.626,05	6.796,88	
40.120.013	CCU - 04.031	JANELA BASCULANTE (VE-01), ACABAMENTO EM VIDRO ARAMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,40	745,66	1.789,59	
40.120.014	CCU - 04.032	JANELA FIXA COM VENEZIANA METÁLICA (VE-02) PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,60	235,38	376,61	
40.120.015	CCU - 04.044	MOLDURA EM ALUMÍNIO COM TELA MOSQUITEIRA EM FIBRA DE VIDRO REVESTIVA EM PVC	M2	70,19	82,39	5.783,21	
401.250		FERRAGENS					
4.012.501	COTAÇÃO-010	CANTONEIRA INTERNA CROMADA PARA DMSÓRIA DE GRANITO	UN	300,00	15,32	4.596,60	
4.012.502	COTAÇÃO-008	PARAFUSOS CROMADO P/ FIXAÇÃO DE CANTONEIRAS, DOBRADIÇAS E CHAPAS EM DMSÓRIAS DE GRANITO	UN	502,00	3,67	1.840,33	
4.012.503	COTAÇÃO-011	CHAPA CROMADA PARA DMSÓRIA DE GRANITO	UN	66,00	19,83	1.316,26	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38. ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4 012.504	COTAÇÃO-009	CANTONEIRA EXTERNA CROMADA PARA DIVISÓRIA DE GRANITO	UN	44,00	20,02	880,97
401.300		VIDROS E PLÁSTICOS				
401.311		ESPELHO DE VIDRO				
4 013.111	74125/2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	21,07	335,63	7.071,77
401.400		COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL				
4 014.001	75220	CUMEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	M	188,82	36,73	6.927,12
4.014.002	CCU - 04.098	TELHAMENTO COM TELHAS: metálicas da Marca MBP-40/1025 Super ou equivalente, com resistência mínima à sobrecarga de 120 Kg/m2, confeccionadas em chapa de aço zincada por imersão a quente, preparada com primer epóxi e pré-pintadas nas duas faces com tinta poliéster aplicada eletrostaticamente, incluso lçamento	M2	1.756,00	57,07	100.220,42
4.014.003	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	79,97	24,62	1.968,95
4.014.004	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	146,06	92,65	13.534,74
401.600		REVESTIMENTOS				
401.510		REVESTIMENTO DE PISOS				
4.015.101	74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	435,49	3,89	1.695,78
4.015.102	83883	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	87,10	130,65	11.379,72
4.015.103	CCU - 04.003	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 6 CM	M2	3.685,72	23,95	88.265,79
4 015.104	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	3.285,56	22,46	73.783,37
4 015.105	87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	240,65	29,87	7.187,01
4 015.106	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	12,66	40,38	519,31
4 015.107	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	164,58	35,21	6.795,21
4 015.108	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	3.348,77	78,54	256.298,40
4 015.109	98881	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2016	M2	159,51	20,96	3.343,26
40.151.010	CCU - 04.067	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA ARGAMASSA	M2	7,89	167,53	1.321,84
401.530		REVESTIMENTO DE PAREDE				
401.531		CHAPISCO				
4.015.311	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	3.773,43	2,66	10.055,07
401.532		EMBOÇO				
4 015.321	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	835,13	20,85	17.492,89
401.533		REBOCO				
4 015.331	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.938,30	24,35	71.561,27
401.534		CERÂMICAS				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020		
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
4 015.341	CCU - 04.035	REVESTIMENTO CERÂMICO COM SUPERFÍCIE ESMALTADA - DIMENSÃO 10X10 CM	M2	20,04	45,88	919,40	
4 015.342	CCU - 04.004	REVESTIMENTO CERÂMICO COM SUPERFÍCIE ESMALTADA - COR BRANCO NEVE - DIMENSÃO 20X20 CM - ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	780,11	45,88	35.789,07	
4 015.343	CCU - 04.036	REVESTIMENTO CERÂMICO Mosaico ou equivalente (10x10cm) Linha Ibérica	M2	21,37	56,81	1.214,12	
401.650		REVESTIMENTO DE TETO					
401.654		GESSO AUTOPORTANTE ACARTONADO					
4 015.541	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF_05/2017_P	M2	189,06	31,15	6.200,46	
4 015.542	COTAÇÃO-043	Jateamento de celulose na cor preta	M2	426,38	42,21	17.995,79	
4 015.543	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	3.582,38	3,46	12.407,31	
4 015.544	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2	3.582,38	34,62	124.035,93	
401.560		PINTURA					
401.561		MASSA CORRIDA					
4.015.611	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	3.582,38	18,95	67.891,27	
4.015.612	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	2.836,99	10,72	30.404,41	
401.564		COM TINTA A BASE DE ESMALTE - ESQUADRIAS					
4.015.641	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO, UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO).	M2	1.126,43	15,15	17.063,76	
401.569		COM TINTA DE BASE ACRÍLICA					
4 015.691	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	3.582,38	9,22	33.015,70	
4 015.692	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_08/2014	M2	5.689,62	10,46	59.488,63	
401.700		ACABAMENTOS E ARREMATES					
401.701		RODAPÊS					
4 017.011	CCU - 04.040	RODAPÊ EM GRANILITE, ALTURA 10CM	M	1.639,44	20,72	33.874,20	
4 017.012	CCU - 04.041	RODAPÊ EM CERÂMICA, ALTURA 10CM	M	217,21	8,31	1.804,39	
4 017.013	CCU - 04.042	RODAPÊ EM PISO CIMENTADO 8CM	M	110,09	7,53	829,22	
401.702		SOLEIRAS					
4.017.021	CCU - 04.043	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESPESSURA=2CM E LARGURA= 15CM	M	13,05	49,36	644,17	
401.703		PEITORIL					
4.017.031	CCU - 04.045	PEITORIL EM GRANITO CINZA, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	36,65	51,77	1.897,42	
401.704		CANTONEIRA					
4.017.041	CCU - 04.046	CANTONEIRA EM PVC 16X16, PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	580,00	19,40	11.252,83	
401.800		EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS					
401.801		CORRIMÃO					
4.018.011	CCU - 04.037	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2", FIXADO NA PAREDE, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE DUAS DEMÃOS E FUNDO ANTICORROSIVO	M	73,21	117,21	8.581,22	
4.018.013	CCU - 04.039	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2", INCLUSIVE CORRIMÃO E PINTURA ESMALTE DUAS DEMÃOS E FUNDO ANTICORROSIVO	M	269,80	524,62	141.543,66	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
401.810		DE SANITÁRIOS E COZINHA				
4.018.101	CCU - 04.047	BACIA CONVENCIONAL - LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.P5.17 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSO ASSENTO	UN	19,00	369,28	7.018,25
4.018.102	CCU - 04.048	BACIA PARA PNE - LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.P51.17 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSO ASSENTO	UN	11,00	1.119,11	12.310,26
4.018.103	72739	VASO SANITÁRIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA. EM LOUÇA BRANCA, COM ACESSÓRIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGAÇÃO, TUBO PVC LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	408,08	3.264,64
4.018.104	74234/1	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	428,25	4.710,76
4.018.105	40729	VALVULA DESCARGA 1,1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00	174,28	6.622,47
4.018.106	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	67,00	26,97	1.807,31
4.018.107	CCU - 04.049	TUBO DE LIGAÇÃO EM METAL CROMADO 1,1/2" 30CM PARA VASO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00	67,52	2.565,70
4.018.108	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	78,00	100,08	7.906,52
4.018.109	86877	VALVULA EM METAL CROMADO 1,1/2" X 1,1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO. COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	72,00	23,29	1.677,22
40.181.010	CCU - 04.050	SIFÃO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1,1/2" X 2"	UN	85,00	125,64	10.678,50
40.181.011	86878	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3,1/2" X 1,1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00	35,88	251,17
40.181.012	CCU - 04.051	LAVATÓRIO RAVENA, ref. L 915 17 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	144,91	1.159,28
40.181.013	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8,00	100,56	804,48
40.181.014	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	40,00	98,42	3.836,77
40.181.015	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00	568,35	1.705,06
40.181.016	CCU - 04.052	BEBEDOURO COLETIVO EM AÇO INOX MEDINDO: 1,40 X 0,45M, INCLUSO 2 TORNEIRAS E FILTRO	UN	10,00	542,54	8.425,43
40.181.017	CCU - 04.053	TORNEIRA Modelo 1193 linha C-50 OU EQUIVALENTE	UN	56,00	38,78	2.171,74
40.181.018	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00	38,45	269,18
40.181.019	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	14,00	34,82	488,65
40.181.020	CCU - 04.054	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	UN	4,00	164,02	656,09
40.181.021	CCU - 04.055	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	3,00	388,34	1.165,02
40.181.022	CCU - 04.056	DISPENSER DE PAPEL TOALHA BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	37,33	748,70
40.181.023	CCU - 04.057	DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO COR BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00	37,33	1.418,73
40.181.024	CCU - 04.058	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	35,07	911,91
40.181.025	CCU - 04.059	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	82,00	17,39	1.426,13
40.181.026	38605	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATÓRIO EM BANCADA DE MARMORE/GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	40,00	40,06	1.603,26
40.181.027	38633	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE/GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	58,00	6,01	338,37
40.181.028	88571	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM AÇO INOXIDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	39,05	273,37
40.181.029	CCU - 04.060	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRACOCANO, SEM DESVIADOR	UN	4,00	179,47	717,89
40.181.030	CCU - 04.061	BARRA DE APOIO HORIZONTAL PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO EM AÇO INOX ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	542,59	1.627,78
40.181.031	CCU - 04.062	BARRA DE APOIO CONFORTO 80CM, ACABAMENTO AÇO INOX ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	155,83	3.895,74
40.181.032	CCU - 04.063	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	283,94	881,83
40.181.033	CCU - 04.064	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	UN	3,00	656,85	1.970,55
40.181.034	CCU - 04.065	BANCADA EM GRANITO, ESPESSURA 25MM COR CINZA ANDORINHA POLIDO OU SIMILAR TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	21,00	417,32	8.763,70

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

NOME		ESCOLA	DATA:	04/02/2020		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	B.D.I.	26,93%	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
UNID.	QUANT.	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
40.181.035	CCU - 04 066	RODAPIA/RODABANCA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H=10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,10	34,41	1.035,85
40.181.036	CCU - 04 074	TESTEIRA/SAIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H=10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	37,66	34,41	1.296,02
40.181.037	CCU - 04 087	PRATELEIRAS DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO	M2	8,29	620,09	5.158,39
40.181.038	CCU - 04 088	ESCORREDOR DE PANEAS DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO	UN	1,00	1.062,16	1.062,16
40.181.039	CCU - 04 089	BANCADA EM AÇO INOX 1,50X0,60m sem cube	UN	1,00	1.249,11	1.249,11
40.181.040	CCU - 04 090	BANCADA EM AÇO INOX 4,65X0,60m com 02 cubos de 50x40cm e um furo para expurgo com 20cm de diâmetro	UN	1,00	2.952,62	2.952,62
40.181.041	CCU - 04 091	BANCADA EM AÇO INOX 2,20X0,60m com um tanque de descongelar alimentos e um furo para expurgo com 20cm	UN	1,00	1.696,91	1.696,91
40.181.042	CCU - 04 092	TANQUE DE LAVAR PANEAS em aço inox 1,20X0,60m	UN	1,00	1.442,50	1.442,50
40.181.043	CCU - 04 093	BANCADA EM AÇO INOX 3,12X0,60m com uma cuba de 50x40cm	UN	1,00	2.272,62	2.272,62
40.181.044	CCU - 04 094	BANCADA PRÉ-LAVAGEM em aço inox 1,70X0,60m	UN	1,00	1.415,66	1.415,66
40.181.045	CCU - 04 095	BANCADA DE RECOLHER em aço inox 2,40X0,50m	UN	1,00	1.960,06	1.960,06
40.181.046	80900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	2,00	140,64	281,28
401.820		ARMÁRIOS				
4.018.201	CCU - 04 090	ARMÁRIO SOB BALCÃO DE ATENDIMENTO NA SECRETÁRIA, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 MM LAMINADO DUPLA FACE	UN	1,00	1.290,65	1.290,65
4.018.202	CCU - 04 081	BALCÃO DE ATENDIMENTO NA BIBLIOTECA, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 MM LAMINADO DUPLA FACE, INCLUSO ALVENARIA	UN	1,00	4.064,58	4.064,58
4.018.203	CCU - 04 082	BANCADA PARA COMPUTADORES BCO-1, EM TUBO INDUSTRIAL 40 X 40 MM E 20 X 40 MM, MDF REVESTIDO COM LAMINADO	UN	15,00	1.288,61	19.329,21
4.018.204	CCU - 04 083	ARMÁRIO A-3 P/ SERVIDORES, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 E 15 MM LAMINADO DUPLA FACE, INCLUSO ALVENARIA	UN	2,00	2.817,67	5.835,34
4.018.205	CCU - 04 084	ARMÁRIO A-4 ESCANINHO, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 E 15 MM LAMINADO DUPLA FACE, INCLUSO ALVENARIA	UN	1,00	3.580,73	3.580,73
4.018.206	CCU - 04 085	ARMÁRIO A-1 PRATELEIRA, EM TUBO INDUSTRIAL 50 X 50 MM E 50 X 20 MM, COM PRATELEIRA EM AÇO INOX	UN	24,00	2.873,52	68.964,57
401.830		QUADROS				
4.018.301	COTAÇÃO-047	QG - Quadros de Giz 4,00 x 1,20 m, com moldura de alumínio	UN	23,00	1.057,50	24.322,50
4.018.302	COTAÇÃO-048	QA - Quadro de Avisos em cortiça 0,90 x 1,20 m, com moldura de alumínio	UN	24,00	126,90	3.045,60
4.018.303	COTAÇÃO-049	QB - Quadro branco 4,00 x 1,20 m, com moldura de alumínio	UN	1,00	1.029,30	1.029,30
04.02.00		COMUNICAÇÃO VISUAL				
402.100		APLICAÇÕES E EQUIPAMENTOS				
402.103		PLACAS ADESIVAS				
4.021.031	CCU - 04 068	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 17X17CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	88,19	440,97
4.021.032	CCU - 04 069	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 26X17CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	93,83	938,35
4.021.033	CCU - 04 070	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 40X8,5CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	92,89	1.021,84
4.021.034	CCU - 04 071	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 40X18,5CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	41,00	143,85	5.889,84
4.021.035	CCU - 04 072	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO 18x1 em aço de 1mm modelo 02 conforme projeto e especificações dimensões: 27x10cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	67,00	63,75	4.271,56
4.021.036	CCU - 04 073	PLACA INAUGURAL METÁLICA	UN	1,00	782,98	782,98
4.021.037	CCU - 04 096	EXECUÇÃO DE LETRAS TIPO CAIXA EM AÇO INOX 304 COM ACABAMENTO ESCOVADO ALTURA DE 80CM CAIXA ALTA COM LETRAS "EC 304" INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1,00	666,89	666,89
		SUBTOTAL (Divisão):				2.155.513,06
500.000		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				
05.01.00		ÁGUA FRIA				
601.200		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO E FERRO GALV.				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
				DATA:	04/02/2020	
NOME	ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
601.201		TUBOS E CONEÇÕES				
5.012.011	89358	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	200,21	14,60	2.922,56
5.012.012	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	6,60	10,05	66,33
5.012.013	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	79,39	10,39	825,20
5.012.014	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	51,89	17,05	884,70
5.012.015	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	9,60	28,07	269,50
5.012.016	94655	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	6,30	64,89	408,82
5.012.017	CCU - 05.020	TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO COM ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00	21,59	820,35
5.012.018	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	106,00	9,56	1.013,24
5.012.019	CCU - 05.043	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	9,29	37,14
50.120.110	94702	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,00	133,68	133,68
50.120.111	94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00	50,47	100,95
50.120.112	CCU - 05.038	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL LONGA, DN 110MM X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	27,56	82,67
50.120.113	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00	3,45	13,81
50.120.114	89406	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	119,00	4,16	494,46
50.120.115	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00	5,89	29,43
50.120.116	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	7,50	7,50
50.120.117	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	45,00	9,08	408,38
50.120.118	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	22,42	448,32
50.120.119	89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	68,18	136,36
50.120.120	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	4,87	14,62
50.120.121	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	52,00	5,88	304,77
50.120.122	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	8,86	17,71
50.120.123	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	27,00	14,06	379,64
50.120.124	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	19,00	28,75	546,29
50.120.125	89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	52,16	52,16
50.120.126	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8,00	8,64	69,13
50.120.127	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12,00	13,32	159,82
50.120.128	CCU - 05.001	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	16,93	16,93
50.120.129	CCU - 05.004	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	41,55	124,64
50.120.130	94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	50,47	151,42
50.120.131	89441	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	10,70	10,70
50.120.132	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00	6,39	31,94
50.120.133	89578	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	13,00	7,44	96,68

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
50.120.134	89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	23,00	12,81	294,56
50.120.135	CCU - 05.044	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL CURTA, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,38	46,09
50.120.136	94701	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	140,78	140,78
50.120.137	CCU - 05.040	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL LONGA, DN 50 MM X 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	7,63	7,63
50.120.138	CCU - 05.041	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL LONGA, DN 50MM X 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	8,29	24,88
50.120.139	CCU - 05.042	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL CURTA, DN 60MM X 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11,88	11,88
50.120.140	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	UN	4,00	81,99	327,98
50.120.141	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	UN	10,00	108,42	1.084,16
50.120.142	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	22,00	55,32	1.216,99
50.120.143	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	UN	8,00	98,81	790,51
50.120.144	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	6,00	51,24	307,43
05.03.00		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				
503.300		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				
5.033.001	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	22,90	25,57	585,63
5.033.002	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	185,15	39,48	7.309,74
5.033.003	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	16,05	49,31	791,35
5.033.004	CCU - 05.015	RALO FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXÍ 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,44	31,44
5.033.005	CCU - 05.016	RALO FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXÍ 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	14,50	231,97
5.033.006	CCU - 05.017	RALO FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXÍ 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	11,35	22,70
05.04.00		ESGOTOS SANITÁRIOS				
504.100		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				
5.041.001	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	129,08	38,11	4.919,84
5.041.002	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	100,51	55,51	5.679,14
5.041.003	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PI PRÉDIOS. AF_10/2015	M	137,24	24,53	3.386,30
5.041.004	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, PI PRÉDIOS. AF_10/2015	M	162,20	42,05	6.824,76

MEM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.041.005	CCU - 05.018	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RIGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75MM	UN	4,00	10,23	40,94
5.041.006	CCU - 05.019	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RIGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50MM	UN	1,00	7,88	7,88
504.800		ACESSÓRIOS				
5.048.001	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	54,38	380,65
5.048.002	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	23,61	141,63
5.048.003	CCU - 05.036	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	28,00	44,49	1.245,72
5.048.004	COTAÇÃO-209	GRELHA CROMADA ABRE E FECHA DN 150 MM	UN	35,00	21,13	739,59
05.06.00		SERVIÇOS DIVERSOS				
5.060.001	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	146,56	4,41	648,96
5.060.002	91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	54,49	9,77	532,33
5.060.003	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	146,56	8,95	1.312,01
5.060.004	90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	54,49	14,14	770,70
5.060.005	90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	38,45	3,87	141,09
5.060.006	90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	4,60	6,19	28,46
5.060.007	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	30,07	8,31	249,81
5.060.008	91180	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	81,79	6,58	538,18
5.060.009	91181	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	6,30	6,92	43,61
50.600.010	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	84,48	53,18	4.492,89
50.600.011	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	168,87	4,07	687,17
50.600.012	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	81,98	18,76	1.537,60
		SUBTOTAL (Dvtsão):				58.630,80
800.000		INSTALAÇÕES ELÉTRICA E ELETRÔNICAS				
06.01.00		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
601.100		ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA EM BT				
601.101		CONDUTORES DE ENTRADA				
6.011.011	92981	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,25	9,66	41,06
6.011.012	92979	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	56,50	6,30	355,78
601.300		REDES EM MÉDIA E BAIXATENSÃO				
601.302		QUADRO DE FORÇA				
6.011.011	CCU - 06.001	QUADRO DE ENERGIA ODG-ESCOLA, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	2.812,80	2.812,80
6.011.012	CCU - 06.002	QUADRO DE ENERGIA ODFL - AUD QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	2.854,34	2.854,34



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME	ESCOLA			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO	ONM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%			B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.011.013	CCU - 06.003	QUADRO DE ENERGIA QDFL - TERREO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	5.247,22	5.247,22
6.011.014	CCU - 06.004	QUADRO DE ENERGIA QDFL - PAV01 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	2.727,25	2.727,25
6.011.015	CCU - 06.005	QUADRO DE ENERGIA QDFL - PAV02 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	2.711,02	2.711,02
6.011.016	CCU - 06.006	QUADRO DE ENERGIA QDFL - GUARITA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	2.211,31	2.211,31
6.011.017	CCU - 06.007	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - BAP, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	1.432,13	1.432,13
6.011.018	CCU - 06.008	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - HID, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	1.248,83	1.248,83
6.011.019	CCU - 06.009	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - BAF, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	1.270,45	1.270,45
601.304		ELETRODUTOS				
6.013.041	83010	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,85	20,79	17,67
6.013.042	83008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,20	10,25	32,81
6.013.043	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,20	10,48	33,52
6.013.041	91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	827,49	8,27	5.188,87
6.013.042	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	128,72	4,36	561,83
6.013.043	95747	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	43,91	28,97	1.272,13
6.013.044	85749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	16,50	18,69	308,33
6.013.045	85745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	944,39	14,23	13.434,94
6.013.046	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	104,52	17,64	1.844,22
6.013.047	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	580,29	6,06	3.528,53
6.013.048	CCU - 06.036	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA PRESSÃO 50X50MM	M	56,98	12,85	731,97
6.013.049	CCU - 06.010	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA 150X50MM	M	30,67	20,71	635,28
60.130.410	CCU - 06.011	MÃO FRANCESA SIMPLES 300MM PARA ELETROCALHA	UN	72,00	10,54	758,69
60.130.411	CCU - 06.012	T HORIZONTAL 90° ELETROCALHA	UN	3,00	12,45	37,36
60.130.412	CCU - 06.013	T VERTICAL DE DESCIDA LATERAL ELETROCALHA	UN	3,00	10,69	32,06
60.130.413	CCU - 06.014	CURVA HORIZONTAL 90° ELETROCALHA	UN	5,00	18,12	90,62
60.130.414	CCU - 06.015	TALA PLANA PERFURADA	UN	78,00	7,07	651,37
60.130.415	CCU - 06.016	CAIXA DE DERIVAÇÃO I ELETROCALHA	UN	6,00	20,52	123,12
601.305		CABOS E FIOS (CONDUTORES)				
6.013.051	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11.858,33	2,62	31.065,88
6.013.052	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	136,11	4,22	574,33
6.013.053	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	624,05	5,77	3.602,38

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020		
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
6.013.054	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	93,93	9,45	887,44	
601.306		CAIXAS DE PASSAGEM					
6.013.061	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	232,00	19,12	4.435,97	
6.013.062	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	457,00	17,67	8.076,55	
6.013.063	95785	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4,00	25,26	101,05	
6.013.064	95803	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00	38,31	38,31	
6.013.065	95797	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8,00	34,54	276,34	
6.013.066	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	15,00	22,30	334,46	
6.013.067	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8,00	29,16	233,27	
6.013.068	95786	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	19,00	27,38	520,29	
6.013.069	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	136,00	6,52	887,32	
60.130.610	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	69,00	9,82	677,79	
60.130.611	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00	18,67	261,34	
60.130.612	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	47,00	7,28	342,36	
60.130.613	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	8,26	66,09	
7.130.614	CCU - 06.017	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO DE EMBUTIR, 100X100X80MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48,28	48,28	
601.400		ILUMINAÇÃO E TOMADAS					
601.401		ILUMINAÇÃO					
6.014.011	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	81,00	30,99	2.610,30	
6.014.012	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	11,00	57,49	632,41	
6.014.013	CCU - 06.018	LUMINÁRIA LED QUADRADA, DE SOBREPOR, COR BRANCA, TECNOLOGIA COB LED, POT.30W, 2400 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	176,00	65,73	11.568,39	
6.014.014	CCU - 06.019	LUMINÁRIA LED CIRCULAR DE EMBUTIR, POT.30W, COR BRANCA, 2400 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	48,00	74,18	3.560,64	
6.014.015	CCU - 06.020	LUMINÁRIA LED TUBULAR, DE SOBREPOR, POTÊNCIA 2X20W COM GRADE DE PROTEÇÃO IP22, 2500 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	185,00	139,23	25.757,20	
6.014.016	CCU - 06.077	LUMINÁRIA 2X28W HERMÉTICA DE SOBREPOR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	139,65	1.256,86	
6.014.016	CCU - 06.021	GANCHO CURTO PARA LUMINÁRIAS	UN	636,00	7,74	6.467,46	
601.403		ILUMINAÇÃO					
6.014.031	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	38,07	76,14	
6.014.032	91963	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	18,55	222,56	
6.014.033	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00	29,38	734,61	
6.014.034	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	40,22	120,67	
6.014.035	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P-T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	23,00	32,81	754,54	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.014.038	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	UN	11,00	40,64	447,00
601.404		TOMADAS				
6.014.041	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	107,00	19,63	2.100,11
6.014.042	92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	31,53	914,30
6.014.043	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00	22,00	813,85
6.014.044	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	28,11	1.236,68
6.014.043	CCU - 06.022	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	20,29	81,14
6.014.044	CCU - 06.057	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (2 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	38,68	116,07
601.500		ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA				
6.015.001	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAD - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00	17,97	575,01
6.015.002	CCU - 06.050	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO ?SPLIT-BOLT? - PARA CABO DE 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	UN	42,00	13,97	586,59
6.015.003	96977	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	287,35	24,29	6.978,81
6.015.004	CCU - 06.051	VERGALHÃO CA-25, 10,00MM PARA DESCIDA DO SISTEMA DE ATERRAMENTO COM CLIPS PARA ANEXAR A ESTRUTURA DA EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	466,33	25,23	11.765,09
6.015.005	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	42,16	53,16	2.241,92
6.015.006	83382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	42,16	18,76	790,75
6.015.007	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	17,00	42,33	719,61
6.015.008	CCU - 06.001 - IMP	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEÇÃO ENTRE CABO E HASTE	UN	17,00	28,84	490,35
6.015.008	CCU - 06.053	CONECTOR PARA MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	12,43	211,33
6.150.010	CCU - 06.054	CAIXA DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO EM CONCRETO	UN	17,00	59,97	1.019,48
6.150.011	CCU - 06.065	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	126,03	2.142,67
06.07.00		CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO				
607.100		CENTRAL DE SUPERVISÃO				
6.071.001	CCU - 06.024	CENTRAL DE SUPERVISÃO COM SERVIDOR E SOFTWARE	UN	1,00	16.355,06	16.355,06
607.200		CÂMERAS, OBJETIVAS E EQUIPAMENTOS AUXILIARES				
6.072.001	CCU - 06.025	CÂMERA TIPO 1 - IP FIXA INTERNA	UN	26,00	471,30	12.253,86
06.09.00		SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
06.09.02		PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO				
6.090.021	CCU - 06.026	RACK ABERTO 18" - 24U - TÉRREO	UN	1,00	4.889,53	4.889,53
6.090.022	CCU - 06.027	RACK ABERTO 18" - 24U - 1º PAVIMENTO	UN	1,00	5.230,00	5.230,00
6.090.023	CCU - 06.028	RACK ABERTO 18" - 24U - 2º PAVIMENTO	UN	1,00	4.196,30	4.196,30
06.09.04		CABOS EM PAR TRANÇADO				
6.090.041	CCU - 06.029	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP-6 4 PARES	M	4.755,32	7,82	37.177,00
6.090.042	CCU - 06.030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP-5e 4 PARES	M	144,00	7,12	1.024,88
06.09.05		CABOS DE FIBRAS ÓTICAS				
6.090.051	CCU - 06.031	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE FIBRA ÓTICA	M	60,99	5,19	316,62
06.09.07		TOMADAS				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6.090.071	CCU - 06.032	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT.6 INCLUSO PLACA 4X2, BRANCA PARA 1 MÓDULO COM SUPORTE, ESPELHO E CAIXA PVC SISTEMA X - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00	50,50	1.616,03
6.090.072	CCU - 06.033	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT.6 INCLUSO PLACA 4X2, BRANCA PARA 2 MÓDULOS COM SUPORTE, ESPELHO E CAIXA PVC 4X2 DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00	83,71	3.615,87
6.090.073	CCU - 06.034	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT.6 INCLUSO PLACA 100x90, BRANCA PARA 2 MÓDULOS COM SUPORTE, ESPELHO E CAIXA PARA PISO 100X90X45mm DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	112,89	903,11
06.09.08		CAIXA DE TOMADAS				
6.090.081	CCU - 06.035	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 100x100x80mm	UN	1,00	51,23	51,23
06.09.09		ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE EM FIXAÇÃO)				
6.090.091	85745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	418,84	14,23	6.958,59
6.090.092	85757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	64,00	7,32	468,67
6.090.093	CCU - 06.038	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA PRESSÃO 50X50MM	M	148,43	12,85	1.906,74
6.090.094	CCU - 06.037	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA 100X50MM	M	78,35	15,51	1.183,90
6.090.095	CCU - 06.038	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA 200X50MM	M	37,70	27,04	1.019,41
6.090.096	CCU - 06.039	SUPORTE VERTICAL 70X81MM PARA ELETROCALHA	UN	118,00	8,23	970,55
6.090.097	CCU - 06.040	CURVA HORIZONTAL 90° ELETROCALHA 100X50 COM TAMPA PRESSÃO	UN	3,00	22,46	67,37
6.090.098	CCU - 06.041	REDUÇÃO ELETROCALHA 100X50	UN	1,00	11,87	11,87
6.090.099	CCU - 06.042	REDUÇÃO ELETROCALHA 200X100	UN	1,00	24,56	24,56
60.900.910	CCU - 06.043	REDUÇÃO ELETROCALHA 200X50	UN	1,00	20,28	20,28
60.900.911	CCU - 06.044	CURVA 90° ELETROCALHA 50X50	UN	2,00	13,24	26,47
60.900.912	CCU - 06.045	CURVA 90° ELETROCALHA 200X50	UN	1,00	22,07	22,07
60.900.913	CCU - 06.046	TÊ ELETROCALHA 200X200X50	UN	1,00	21,70	21,70
60.900.914	CCU - 06.047	TÊ ELETROCALHA 200X100X50	UN	1,00	26,97	26,97
60.900.915	CCU - 06.048	TÊ ELETROCALHA 100X50X50	UN	2,00	13,13	26,26
60.900.916	CCU - 06.049	TALA PLANA PERFURADA 50MM	UN	90,00	7,07	636,19
06.10.00		SERVIÇOS DIVERSOS				
6.100.001	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	599,45	4,41	2.646,15
6.100.002	90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	599,45	8,95	5.366,31
		SUBTOTAL (Divisão):				299.347,85
700.000		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES				
07.04.00		VENTILAÇÃO MECÂNICA				
704.200		REDES				
7.042.001	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6,00	34,89	208,14
7.042.002	CCU - 05.045	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 250 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,00	84,29	2.107,37
7.042.003	CCU - 05.046	TUBO FLEXÍVEL 150MM, SIGFLUX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00	32,50	389,97
7.042.004	89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	45,93	137,78
7.042.005	CCU - 05.047	CURVA 90 GRAUS, PVC, LEVE, DN 250 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	336,18	336,18
7.042.006	89862	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	51,83	155,48
7.042.007	CCU - 05.048	TÊ, PVC, DN 250 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	318,52	637,04

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
7.042.008	CCU - 05.049	REDUÇÃO CONCÊNTRICA PVC 250X150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	47,21	283,24
7.042.009	CCU - 07.011	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 P/ EXAUSTÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,40	65,69	420,44
70.420.010	CCU - 07.016	DUTO TIPO GIROVAL 609X200MM DA REFRIN OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSO ACESSÓRIOS	M	23,00	152,60	3.509,80
704.400		ACESSÓRIOS				
7.044.001	CCU - 07.008	DIFUSOR REGULADOR DE VAZÃO DE AR 150 MM	UN	37,00	72,26	2.673,71
7.044.002	CCU - 07.009	GABINETE DE VENTILAÇÃO COM FILTRO G4, SICFLUX FH315 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.532,22	6.128,88
7.044.003	CCU - 07.010	EXAUSTOR AXIAL 1700 M3/H, SICFLUX ACI 315 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.201,08	5.164,32
7.044.004	CCU - 07.014	GRELHA TROX AH-Q/AG 1225X125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	156,64	1.566,36
7.044.005	CCU - 07.015	VENEZIANA AWK DA TROX, 397X397 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	82,09	656,75
		SUBTOTAL (Divisão):				24.376,55
800.000		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A				
08.01.00		PREVENÇÃO E COMBATE INCÊNDIO				
801.200		TUBULAÇÕES E CONEXÕES				
8 012.001	92387	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 85 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,20	57,64	937,07
8 012.002	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	195,11	5,49	1.070,85
8 012.003	92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 85 (2 1/2"). CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	81,87	163,74
8 012.004	92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 85 (2 1/2"). CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	111,80	447,22
8 012.004	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28,00	10,09	282,52
801.300		CABOS				
8 013.001	CCU - 08.004	CABO BLINDADO 2X1,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	185,11	10,85	2.117,85
8 013.002	CCU - 08.014	CABO 2X1,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	185,11	8,79	1.325,55
801.500		EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				
801.510		CAIXAS DE INCÊNDIO				
8.015.101	96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X90X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2". ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	6,00	882,56	5.175,36
801.530		EQUIPAMENTOS				
8.015.301	CCU - 08.001	SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	52,79	739,00
8.015.302	CCU - 08.002	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇAVEL CIE 1125 INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00	1.043,64	1.043,64
8.015.303	CCU - 08.003	ACIONAMENTO MANUAL ENDEREÇAVEL AME 520 INTELBRAS OU SIMILAR	UN	14,00	107,94	1.511,23
8.015.304	63635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00	164,91	4.252,87
801.550		PLACAS DE SINALIZAÇÃO				
8.015.501	CCU - 08.006	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERGÊNCIA, CÓD. 17, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	49,57	297,40
8 015 502	CCU - 08.007	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO SENTIDO, CÓD. 12/13/14, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00	32,93	1.251,27

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		ESCOLA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
8.015.503	CCU - 08.008	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERGÊNCIA, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS E RAMPAS, CÓD. 15/18. RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	49,57	743,49
8.015.504	CCU - 08.009	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO PAVIMENTO, NO INTERIOR DA ESCADA (PATAMAR), CÓD. 19. RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	49,57	396,53
8.015.505	CCU - 08.011	PLACA DE SINALIZAÇÃO COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO. SÍMBOLO QUADRADO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. PONTO DE ACIONAMENTO DE ALARME DE INCÊNDIO, BOMBA DE INCÊNDIO OU ALARME SONORO, CÓD. 20/21. DEVEVR SEMPRE ACOMPANHADO DE UMA MENSAGEM ESCRITA, DESIGNADO O EQUIPAMENTO ACIONADO POR AQUELE PONTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	32,93	921,89
8.015.506	CCU - 08.012	PLACA DE SINALIZAÇÃO EXTINTOR DE INCÊNDIO. SÍMBOLO QUADRADO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	32,93	757,35
8.015.507	CCU - 08.013	PLACA DE SINALIZAÇÃO ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE. SÍMBOLO QUADRO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. INDICAÇÃO DO ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	32,93	197,57
801.600		SERVIÇOS DIVERSOS				
8.016.001	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	3,82	21,42	81,82
8.016.002	84665	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	29,00	17,74	514,33
8.016.003	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	21,00	4,41	92,70
8.016.004	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	21,00	8,95	187,99
8.016.005	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	26,12	53,18	1.388,97
8.016.006	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	26,12	18,76	489,90
		SUBTOTAL (Divisão):				26.386,21
						4.686.656,42

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		CABINE DE GÁS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL, I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALH		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
200.000		SERVIÇOS PRELIMINARES				
203.100		LOCAÇÃO DE OBRAS				
2.031.001	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	8,00	5,83	46,64
		SUBTOTAL (Divisão):				46,64
300.000		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
03.01.00		FUNDAÇÕES				
301.101		ESCAVAÇÃO DE VALAS				
011.011	98527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_09/2017	M3	0,86	81,85	70,39
3 011.012	98523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_08/2017	M3	2,66	82,41	166,01
3 011.013	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	7,30	4,07	29,69
3 011.014	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,84	18,76	34,51
301.501		BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÃO				
3.015 011	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	3,40	18,66	67,85
3.015 012	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	8,40	78,30	501,14
3 015 013	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	M2	3,36	55,54	186,62
3.015 014	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	KG	4,82	11,17	51,82
3.015 014	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	KG	3,91	9,66	37,79
3.015 015	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	KG	21,68	9,24	200,43
3.015 016	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	KG	82,32	6,22	512,42
3.015.019	98557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,53	329,37	502,40
301.600		IMPERMEABILIZAÇÃO				
301.602		FUNDAÇÕES E RESERVATÓRIOS				
3 016.021	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS.	M2	13,10	8,03	105,21
03.02.00		ESTRUTURAS DE CONCRETO				
302.100		CONCRETO ARMADO				
302.110		PILARES				
302.111		FÔRMA				
3 021.111	92414	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	7,04	82,72	582,38
302.112		ARMADURA				
3.021.121	82776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	14,14	9,71	137,25



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.

				DATA:	04/02/2020	
NOME		CABINE DE GÁS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.021.122	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	49,61	6,61	327,90
302.113		CONCRETO				
3.021.131	CCU - 03.005	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25CM² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,08	324,82	25,99
302.120		VIGAS				
302.121		FORMA				
3.021.211	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	2,60	91,90	238,95
302.122		ARMADURA				
3.021.221	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3,32	11,24	37,31
3.021.222	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,36	9,71	13,20
3.021.223	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	5,21	9,23	48,11
3.021.224	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,58	7,49	34,30
302.123		CONCRETO				
3.021.231	CCU - 03.006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,18	320,23	57,64
302.124		LAJES				
302.125		FORMA				
3.021.251	92509	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	3,40	32,40	110,17
302.126		ARMADURA				
3.021.261	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,00	9,57	19,14
3.021.262	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	28,00	8,44	236,23
302.127		CONCRETO				
3.021.271	CCU - 03.006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,33	320,23	105,68

MMA

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		CABINE DE GÁS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALH		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
SUBTOTAL (DhvsBo):						4.440,32
400.000		ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				
04.01.00		ARQUITETURA				
401.100		PAREDES				
4.011.001	89978	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	7,40	52,28	386,85
401.200		ESQUADRIAS				
4.012.001	73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	6,40	289,64	1.853,60
4.012.002	CCU - 04.005	Veneziana para descarga de ar com lâminas fixas, 200 x 40 cm	UN	2,00	547,31	1.094,61
4.012.003	CCU - 04.006	Grelha Dupla Deflexão em Alumínio Anod. Fosco - 75X15 CM	UN	2,00	253,54	607,08
401.500		REVESTIMENTOS				
401.510		REVESTIMENTO DE PISOS				
4.015.101	74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	0,67	3,69	2,61
4.015.102	83683	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	0,10	130,85	13,07
4.015.103	CCU - 04.003	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 6 CM	M2	3,36	23,95	80,47
4.015.104	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	3,36	78,54	267,16
401.530		REVESTIMENTO DE PAREDE				
401.531		CHAPISCO				
4.015.311	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	7,04	2,66	18,76
4.015.312	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	8,09	5,82	47,12
401.533		REBOÇO				
4.015.331	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	7,04	24,35	171,46
4.015.332	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	8,09	37,72	305,14
401.550		REVESTIMENTO DE TETO				
4.015.541	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	3,36	3,46	11,64
4.015.542	80407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	3,36	34,62	116,34
401.660		PINTURA				
401.661		MASSA CORRIDA				
4.015.611	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	M2	3,36	18,95	63,68

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.

				DATA:	04/02/2020	
NOME		CABINE DE GÁS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALH		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4 015.612	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	7,04	10,72	75,45
401.569		COM TINTA DE BASE ACRÍLICA				
4 015.692	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,36	11,74	39,46
4 015.694	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	15,13	10,46	158,19
		SUBTOTAL (Divisão):				5.202,75
700.000		INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES				
07.07.00		GÁS COMBUSTIVEL				
707.100		TUBULAÇÕES E CONEXÕES				
7.071.001	CCU - 07.001	COLETOR 3/4 B-180 MOD III	UN	1,00	192,72	192,72
7.071.002	CCU - 07.002	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1,00	6,88	6,88
7.071.003	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,86	15,72	154,97
7.071.004	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	26,10	22,40	584,77
7.071.004	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	26,34	52,68
7.071.005	CCU - 07.003	Conexão Pigtail 7/16"x Pol-M 1 metro	UN	3,00	20,77	62,31
7.071.008	85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	115,30	115,30
7.071.007	92653	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	14,74	44,21
7.071.008	92626	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	27,92	27,92
7.071.009	92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	13,62	13,62
70.710.010	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	26,57	26,57
70.710.011	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	56,30	56,30
70.710.012	CCU - 07.004	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA 110" KGF/CM2 (10" BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM	UN	2,00	170,60	341,20
70.710.013	CCU - 07.006	Regulador 1o. estágio Consep APZ400 / APZ12	UN	1,00	151,27	151,27
70.710.014	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	52,12	156,36
70.710.015	92689	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	12,08	48,30

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		CABINE DE GÁS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL, I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALH		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
70.710.016	92904	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	18,41	55,22
70.710.017	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	8,64	25,92
70.710.018	CCU - 07.007	REGULADOR DE 2º ESTAGIO	UN	3,00	75,13	225,39
10.019	92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	19,92	59,76
70.710.020	92704	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	16,25	16,25
70.710.021	CCU - 07.013	NIPLE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	14,25	28,50
707.200		SERVIÇOS DIVERSOS				
7.072.001	CCU - 07.012	LASTRO DE AREIA FINA	M3	1,17	121,66	142,67
7.072.002	83358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	3,91	53,18	207,92
7.072.003	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	7,63	4,07	31,84
7.072.004	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,91	18,76	73,34
		SUBTOTAL (Divisão):				2.902,29
800.000		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO				
08.01.00		PREVENÇÃO E COMBATE INCÊNDIO				
801.530		EQUIPAMENTOS				
8 015.301	CCU - 07.005	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 12 KG. CLASSE BC	UN	2,00	249,98	499,97
8 015.302	CCU - 08.012	PLACA DE SINALIZAÇÃO EXTINTOR DE INCÊNDIO. SIMBOLO QUADRADO COM FUNDO VEMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	32,93	65,86
8 015.505	CCU - 08.010	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA - (ABRIGO DE GÁS)	UN	3,00	155,04	465,11
		SUBTOTAL (Divisão):				1.030,93
						13.622,93

MM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.

NOME		GUARITA	DATA:	04/02/2020		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL, I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIS		horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
200.000		SERVIÇOS PRELIMINARES				
203.100		LOCAÇÃO DE OBRAS				
2 031.001	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	12,00	5,83	69,96
		SUBTOTAL (Dvts#0):				69,96
300.000		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
03.01.00		FUNDAÇÕES				
301.101		ESCAVAÇÃO DE VALAS - GUARITA				
1.011.011	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,47	81,85	202,16
3 011.012	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	3,63	62,41	226,54
3 011.013	84097	PREPARO DE FUNDÔ DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	10,34	4,07	42,05
3.011.014	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,40	18,76	63,77
301.400		FUNDAÇÕES PROFUNDAS				
301.412		DE CONCRETO ARMADO				
3.014.131	CCU - 03 023	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, ATÉ 15M DE PROFUNDIDADE, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E	M	16,00	66,83	1.069,34
3.014.122	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	16,60	8,68	145,76
3.014.123	95577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	37,80	6,81	257,24
301.430		PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS				
3.014.301	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	4,00	14,31	57,25
301.501		BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÃO				
015.011	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	4,40	19,96	87,80
3 015 012	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,96	78,30	701,60
3 015 013	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	9,99	55,54	554,87
3 015 014	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,38	11,17	216,62
3.015.016	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,35	9,66	3,36
3.015.017	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	48,96	9,24	452,63
3.015.018	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5,45	6,22	33,92
3.015 019	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,50	328,37	820,92
301.600		IMPERMEABILIZAÇÃO				
301.602		FUNDAÇÕES E RESERVATÓRIOS				
3.016 021	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, QUAS DEMAOS.	M2	23,26	8,03	186,81
03.02.00		ESTRUTURAS DE CONCRETO				
302.100		CONCRETO ARMADO				
302.110		PILARES				
302.111		FÔRMA				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
			DATA:		04/02/2020		
NOME			GUARITA		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18
ENDEREÇO			QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA		4.694,10 m ²
ENCARGOS TRABALHIS			horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.		26,93%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
3.021.111	92414	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	10,10	82,72	835,51	
302.112		ARMADURA					
021.121	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,11	9,71	185,60	
3.021.122	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	64,25	6,61	424,67	
302.113		CONCRETO					
3.021.131	CCU - 03 005	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25CM ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,48	324,82	155,91	
302.120		VIGAS					
302.121		FÔRMA					
3.021.211	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	10,20	91,90	937,43	
302.122		ARMADURA					
3.021.221	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,51	11,24	118,12	
021.222	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,70	9,71	6,79	
3.021.223	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,27	9,23	94,84	
3.021.224	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	18,29	7,49	136,99	
302.123		CONCRETO					
3.021.231	CCU - 03 006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,70	320,23	224,16	
302.124		LAJES					
302.125		FÔRMA					
3.021.251	92509	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	9,90	32,40	320,80	
302.126		ARMADURA					
3.021.261	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	38,82	8,44	327,51	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		GUARITA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHIS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.021.262	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	31,80	8,27	262,85
302.127		CONCRETO				
3.021.271	CCU - 03 006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,99	320,23	317,03
SUBTOTAL (Obras):						9.470,65
400.000		ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				
04.01.00		ARQUITETURA				
401.100		PAREDES				
4.011.001	89978	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	33,30	52,28	1.740,82
401.200		ESQUADRIAS				
4.012.001	CCU - 04.007	PORTA EM MADEIRA COMPENÇADA DE 0,80 X 2,10 M: (COM TARUGOS DE COMPENSADO NO MIOLO) REVESTIDAS EM LAMINADO MELAMÍNICO COM 1MM DE ESPESSURA, LISA, INCLUSIVE MARCOS E ALIZARES. CONJUNTO DE FERRAGENS COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, COM CHAVES OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	934,38	934,38
4.012.002	CCU - 04.008	PORTA EM MADEIRA COMPENÇADA DE 0,70 X 2,10 M: (COM TARUGOS DE COMPENSADO NO MIOLO) REVESTIDAS EM LAMINADO MELAMÍNICO COM 1MM DE ESPESSURA, LISA, INCLUSIVE MARCOS E ALIZARES. CONJUNTO DE FERRAGENS COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, COM CHAVES OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	808,55	808,55
4.012.003	94567	JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	4,32	477,18	2.061,31
401.300		VIDROS E PLÁSTICOS				
4.013.001	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	4,32	139,05	600,69
401.400		COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL				
4.014.001	CCU - 04.097	TELHAMENTO COM TELHA: GRAVA ou equivalente, TRAPEZOIDAL perfil GR-25, com 0,65 mm de espessura, confeccionadas em chapa de aço galvanizado, incluso ligamento	M2	23,54	33,21	781,82
4.014.002	CCU - 04.100	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE ATÉ 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	23,54	75,57	1.778,84
401.500		REVESTIMENTOS				
401.510		REVESTIMENTO DE PISOS				
4.015.101	74005/1	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	1,89	3,89	7,36
4.015.102	83683	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	0,28	130,65	36,58
4.015.103	CCU - 04.003	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 6 CM	M2	9,45	23,95	226,31

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
NOME		GUARITA	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4 015.104	87820	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	6,21	22,46	139,48
4 015.105	87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	3,24	29,87	96,78
4 015.106	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	3,24	49,37	159,71
4 015.107	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	6,21	40,38	250,77
401.530		REVESTIMENTO DE PAREDE				
401.531		CHAPISCO				
4.015.311	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	39,12	2,68	104,24
4.015.312	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	33,20	5,82	193,38
401.532		EMBOÇO				
4.015.321	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	18,51	23,46	434,26
401.533		REBOÇO				
4 015 331	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	20,81	24,35	501,95
4 015 332	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	33,20	37,72	1.252,25
401.534		CERÂMICAS				
4 015.342	CCU - 04.004	REVESTIMENTO CERÂMICO COM SUPERFÍCIE ESMALTADA - COR BRANCO NEVE - DIMENSÃO 20X20 CM - ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	18,51	45,88	849,20
401.550		REVESTIMENTO DE TETO				
4 015.541	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	9,45	3,46	32,73
4.015.542	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	9,45	34,62	327,20
401.560		PINTURA				
401.561		MASSA CORRIDA				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.

				DATA:	04/02/2020		
NOME		GUARITA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
4.015.611	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	9,45	18,85	179,09	
4.015.612	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	20,61	10,72	220,88	
401.569		COM TINTA DE BASE ACRÍLICA					
4.015.692	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	9,45	11,74	110,99	
4.015.694	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	53,81	10,46	582,60	
401.564		COM TINTA A BASE DE ESMALTE					
4.015.641	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO, UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	47,06	15,15	713,18	
04.03.00		INTERIORES					
403.100		APLICAÇÃO E EQUIPAMENTOS					
4.031.001	CCU - 04.009	BANCADA EM GRANITO 180X45CM, ESPESSURA 25MM COR CINZA ANDORINHA POLIDO OU SIMILAR TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	365,65	365,65	
401.800		EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS					
401.810		DE SANITÁRIOS					
4.018.101	40729	VALVULA DESCARGA 1,1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	174,28	174,28	
4.018.102	88902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	195,40	195,40	
4.018.103	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	26,97	26,97	
4.018.104	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1,1/2" X 1,1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	23,29	23,29	
4.018.105	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	45,37	45,37	
4.018.106	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00	164,67	164,67	
4.018.107	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	59,20	59,20	
4.018.108	CCU - 04.056	DISPENSER DE PAPEL TOALHA BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	37,33	37,33	
4.018.109	CCU - 04.057	DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO COR BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	37,33	37,33	
40.181.010	CCU - 04.058	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	35,07	35,07	
SUBTOTAL (Divisão):						19.266,92	
500.000		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITÁRIAS					
05.01.00		ÁGUA FRIA					
501.200		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO E FERRO GALV.					
501.201		TUBOS E CONEXÕES					
5.012.011	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,52	29,18	219,47	
5.012.012	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	0,42	19,96	8,38	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
				DATA:	04/02/2020		
NOME		GUARITA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
5.012.013	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,56	25,80	91,84	
5.012.014	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	UN	1,00	108,42	108,42	
5.012.015	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	55,32	55,32	
5.012.016	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	52,67	52,67	
5.012.017	CCU - 05 020	TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO COM ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	21,59	21,59	
05.04.00		ESGOTOS SANITÁRIOS					
504.100		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					
5.041.001	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,40	38,11	129,59	
5.041.002	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,18	55,51	343,04	
5.041.004	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,07	42,05	87,05	
504.800		ACESSÓRIOS					
5.048.001	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,38	54,38	
5.048.002	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	23,61	23,61	
5.048.003	COTAÇÃO-209	GRELHA CROMADA ABRE E FECHA DN 150 MM	UN	1,00	21,13	21,13	
05.06.00		SERVIÇOS DIVERSOS					
5.060.001	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	2,10	53,18	111,67	
5.060.002	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	3,50	4,07	14,23	
5.060.003	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,06	18,76	38,64	
		SUBTOTAL (Dh+Isto):				1.381,02	
600.000		INSTALAÇÕES ELÉTRICA E ELETRÔNICAS					
06.01.00		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
601.304		ELETRODUTOS, ELETROCAHAS E CONEXÕES					
60.130 401	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	3,56	17,64	62,82	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		GUARITA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHIS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
60.130.402	95750	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	4,12	22,00	90,66
60.130.403	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4,00	23,28	93,14
60.130.404	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	5,00	22,30	111,49
601.303		CABOS E FIOS (CONDUTORES)				
60.130.501	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,72	2,62	88,34
601.400		ILUMINAÇÃO E TOMADAS				
601.401		ILUMINAÇÃO				
60.140.101	CCU - 06.072	LUMINÁRIA LED QUADRADA, DE SOBREPOR, LED 30W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	120,74	241,49
60.140.102	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00	40,64	40,64
601.403		INTERRUPTORES				
6.014.031	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	32,81	65,61
601.404		TOMADAS				
6.014.041	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	19,63	19,63
6.014.042	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	36,27	36,27
60.09.00		SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
6.09.02		ELETRODUTOS				
6.090.021	91858	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,07	7,73	54,68
60.09.07		CABOS E FIOS				
6.090.071	CCU - 06.073	CABO CSU-4P CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E LANÇAMENTO	M	7,07	6,64	46,93
60.09.12		TOMADAS				
6.090.121	CCU - 06.074	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO RJ 45), INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	51,13	51,13
SUBTOTAL (Divisão):						1.002,80
800.000		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO				
60.01.00		PREVENÇÃO E COMBATE INCÊNDIO				
801.530		EQUIPAMENTOS				
8.015.301	83835	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 8KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	184,91	184,91
801.550		PLACAS DE SINALIZAÇÃO				
8.015.501	CCU - 08.012	PLACA DE SINALIZAÇÃO EXTINTOR DE INCÊNDIO. SIMBOLO QUADRADO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,93	32,93

SUBTOTAL (Divisão):

217,84

28.409,16

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

NOME		QUADRA COBERTA	DATA:	04/02/2020		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m ²		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
200.000		SERVIÇOS PRELIMINARES				
203.100		LOCAÇÃO DE OBRAS				
2.031.001	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA AF_10/2018	UN	80,00	5,83	466,41
		SUBTOTAL (Divisão):				466,41
300.000		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
03.01.00		FUNDAÇÕES				
301.101		ESCAVAÇÃO DE VALAS				
3.011.011	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA AF_06/2017	M3	15,48	81,85	1.266,97
3.011.012	96529	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA AF_06/2017	M3	37,95	62,41	2.368,39
3.011.013	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016	M2	85,00	4,07	345,68
3.011.014	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016	M3	23,83	18,76	446,95
301.400		FUNDAÇÕES PROFUNDAS				
301.410		DE CONCRETO ARMADO				
3.014.101	CCU - 03 023	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, ATÉ 15M DE PROFUNDIDADE, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E	M	190,00	66,83	10.693,36
3.014.102	96584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	168,00	6,68	1.457,04
3.014.103	96577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM AF_11/2016	KG	378,00	6,81	2.572,35
301.430		PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS				
3.014.301	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM AF_11/2016	UN	40,00	14,31	572,46
301.601		BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÃO				
3.015.011	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	44,40	19,96	886,01
3.015.012	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	78,40	78,30	6.138,98
3.015.013	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	58,56	55,54	3.252,66
3.015.014	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	75,00	11,17	837,91
3.015.015	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	263,00	9,96	2.641,81
3.015.016	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	88,00	9,24	813,55
3.015.017	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	224,00	7,55	1.691,04
3.015.018	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017	M3	27,39	328,37	8.993,96
301.600		IMPERMEABILIZAÇÃO				
301.602		FUNDAÇÕES E RESERVATÓRIOS				
3.016.021	74109/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOIS	M2	181,40	8,03	1.456,89
302.190		TABELA DE BASQUETE				
302.191		FORMA				
3.021.911	92509	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES AF_12/2015	M2	9,11	32,40	295,20
302.192		ARMADURA				

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
NOME		QUADRA COBERTA	DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²		
ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3 021.921		92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	7,00	9,57	66,99
3 021.922		92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	48,00	8,44	388,08
3 021.923		92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	20,00	8,27	165,31
3 021.924		92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	36,00	6,73	242,38
3 021.925		92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	65,00	6,04	392,43
302.193			CONCRETO				
3 021.931	CCU - 03 008		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	1,82	320,23	582,83
302.195			PISO ARMADO				
3 021.951	74005/1		COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	41,68	3,89	162,30
3 021.952		68053	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESURA 150 MICRAS	M2	416,81	4,83	1.929,23
3 021.953		85662	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15x15CM	M2	416,81	12,14	5.058,18
3 021.954	CCU - 03 025		ESPAÇADORES EM TRELÇA DE AÇO CA-60 4,2MM, PARA APOIO DA TELA Q-92 E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	416,81	8,48	3.536,40
3 021.955	CCU - 03 026		JUNTA DE DILATAÇÃO EXECUTADO COM MÁQUINA DE CORTAR PISO, UTILIZANDO DISCO DE CORTE DIAMANTADO	M	318,00	5,57	1.771,10
3 021.956	CCU - 03 024		CONCRETAGEM DE PISO EM CONCRETO, FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	35,36	311,10	11.000,51
3 021.954	CCU - 03 027		POLIMENTO MECÂNICO EM PISO DE CONCRETO, COM ESTUQUE DE CIMENTO E ADESIVO	M2	416,81	6,05	2.520,22
13.03.00			ESTRUTURAS METÁLICAS				
303.100			ESTRUTURA METÁLICA				
3 031.001	CCU - 03 010		ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPA A36	KG	1.386,40	6,11	8.467,49
3 031.002	CCU - 03 028		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W 310x23,8	KG	8.174,20	8,80	84.339,22
3 031.003	CCU - 03 028		CONTRAVENTAMENTO DE ESTRUTURA EM AÇO CA-25 - 10MM	KG	276,80	6,08	1.682,37
3 031.004	CCU - 03 030		BARRA ROSCADA D = 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,00	39,50	2.962,27
3 031.005	CCU - 03 031		ESTICADOR GANCHÔ 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	40,00	34,37	1.374,73
3 031.006	CCU - 03 032		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL Caixa Enrij. 50x25x10 #2,00	KG	2,40	9,08	21,79
3 031.007	CCU - 03 033		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL Caixa 127x100 #2,66	KG	218,40	9,08	1.982,50
3 031.008	CCU - 03 034		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL Caixa Enrij. 100x50x17 #2,00	KG	854,00	9,08	7.752,08
3 031.009	CCU - 03 035		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL U Enrij. 150x60x20 #2,00	KG	1.909,80	9,08	17.334,16
30 310 010	CCU - 03 036		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL Caixa Enrij. 150x60x20 #2,00	KG	186,00	9,08	1.779,17
30 310 011	CCU - 03 037		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL U Enrij. 127x50x17 #2,00	KG	1.289,40	9,08	11.704,37
30 310 012	CCU - 03 038		ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL Caixa 150x150 #4,75	KG	2.577,60	9,08	23.397,84
30 310 013	CCU - 03 039		ESTRUTURA METÁLICA Cantoneira 50x50 #2,66	KG	180,40	5,85	1.114,01
30 310 014	CCU - 03 040		ESTRUTURA METÁLICA Cantoneira 25x25 #2,25	KG	133,30	5,85	779,93
30 310 015	CCU - 03 041		ESTRUTURA METÁLICA Cantoneira 32x32 #2,25	KG	21,80	5,85	127,55
303.600			PINTURA				
3.036 001	CCU - 03 042		FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXÍDO DE FERRO (PRIMER) PARA ESTRUTURA METÁLICA, DUAS DEMÃOS	M2	932,61	16,52	15.405,20
3.036 002	73924/1		PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	932,61	21,42	19.976,65
			SUBTOTAL (Divisão):				244.648,93
400.000			ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		QUADRA COBERTA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL, I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
401.200		ESQUADRIAS				
4.012.001	74238/2	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N 12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	3,32	582,31	1.966,46
401.400		COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL				
4.014.001	CCU - 04.087	TELHAMENTO COM TELHA GRAVIA ou equivalente, TRAPEZOIDAL perfil GR-25, com 0,65 mm de espessura, confeccionadas em chapa de aço galvanizado, incluso icamento	M2	981,87	33,21	32.810,20
4.014.002	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	141,89	24,62	3.493,49
401.500		REVESTIMENTOS				
401.510		REVESTIMENTO DE PISOS				
4.015.101	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	416,81	1,39	577,67
401.560		PINTURA				
401.564		COM TINTA A BASE DE ESMALTE				
4.015.641	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAO S, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI M I D O)	M2	2.267,35	15,15	34.347,02
401.569		COM TINTA ACRILICA				
4.015.691	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S	M2	416,81	11,75	4.898,22
4.015.692	41585	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	80,50	9,02	815,98
4.015.693	CCU - 04.101	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 8 CM DE LARGURA	M	284,79	14,43	4.108,44
04.04.00		PAISAGISMO				
404.102		DE MOBILIARIO URBANO (BANCOS, LIXEIRAS, OUTROS)				
4.041.021	CCU - 04.078	ACESSÓRIOS PARA QUADRA POLIESPORTIVA COMPOSTO POR 1 (UM) PAR DE TRAVES COM REDE, 1(UM) PAR DE TABELAS, ARO E REDE PARA BASQUETEBOL E 1 (UM) PAR DE POSTES E REDE PARA VOLEIBOL, (INCLUSO PINTURA EM TODOS OS EQUIPAMENTOS) - FORNECIMENTO	UN	1,00	4.895,63	4.895,63
M1.022	COTAÇÃO-075	CADEIRA DE JUIZ DE VOLEI MODELO OFICIAL	UN	1,00	2.819,06	2.819,06
404.103		CERCAS				
4.041.031	74244/1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	232,66	103,45	24.067,66
04.05.00		PAVIMENTAÇÃO				
4.050.001	CCU - 04.069	CORDÃO DE MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE- MOLDADO, DIMENSÕES 10X25X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	87,00	33,73	2.934,12
		SUBTOTAL (Divisão):				117.533,86
600.000		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS				
601.300		REDES EM MÉDIA E BAIXA TENSÃO				
601.304		ELETRODUTOS				
6.013.041	95750	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	M	64,08	22,00	1.410,06
601.305		ELETRODUTOS				
6.013.051	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	192,24	5,77	1.109,72
6.013.052	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	137,52	2,62	360,27
601.306		CAIXAS DE PASSAGEM				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		QUADRA COBERTA		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
6 013 061	95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	2,00	21,46	42,92
6 013 062	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8,00	22,30	178,38
6 013 063	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00	29,16	29,16
6 013 064	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00	23,28	23,28
601.400		ILUMINAÇÃO E TOMADAS				
601.401		LUMINÁRIAS				
6 014 011	CCU - 08 078	REFLETOR LED, POTÊNCIA DE 200W, 20 000 LUMENS, 5 000K, (P-65, REF. DEMAPE OU EQUIVALENTE TÉCNICO (LUMINÁRIA DA QUADRA POLIESPORTIVA	UN	12,00	156,72	1.880,66
6 014 012	97589	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2,00	30,99	61,98
601.500		ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS				
6 015 001	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	17,97	179,89
6 015 002	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	133,59	24,29	3.244,47
6 015 003	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	42,33	423,30
6 015 004	CCU - 08 001 - IMP	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO ENTRE CABO E HASTE	UN	10,00	28,84	288,44
6 015 005	CCU - 08 002 - IMP	CONECTOR PARA MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	12,43	124,31
6 015 006	CCU - 04 026 - IMP	CAIXA DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO EM CONCRETO	UN	10,00	59,97	599,68
6 015 007	CCU - 04 018 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	126,03	1.260,33
6 015 008	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	M3	17,91	53,18	952,39
6 015 009	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016	M3	17,91	18,76	335,82
		SUBTOTAL (Divisão):				12.504,97
800.000		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO				
08.01.00		PREVENÇÃO E COMBATE INCÊNDIO				
801.630		EQUIPAMENTOS				
8 015 301	83635	EXTINTOR INCÊNDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	184,91	184,91
801.550		PLACAS DE SINALIZAÇÃO				
8 015 501	CCU - 08 012	PLACA DE SINALIZAÇÃO EXTINTOR DE INCÊNDIO. SIMBOLO QUADRADO COM FUNDO VEMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,93	32,93
8 015 502	CCU - 08 006	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERGÊNCIA. CÓD. 17, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	49,57	49,57
8 015 503	CCU - 08 007	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO SENTIDO, CÓD. 12/13/14 RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,93	32,93
		SUBTOTAL (Divisão):				300,33

375.454,55

MM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		RESERVATÓRIOS		N° PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALHIS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
200.000		SERVIÇOS PRELIMINARES				
203.100		LOCAÇÃO DE OBRAS				
2.031.001	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	52,00	5,83	303,17
204.200		CORTE E ATERRO				
2.042.001	74205/1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTEIRAS 160HP)	M3	609,23	1,34	813,95
2.042.002	74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	149,43	3,89	581,87
2.042.003	93370	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	149,43	7,41	1.106,95
		SUBTOTAL (Divisão):				2.805,94
300.000		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
03.01.00		FUNDAÇÕES				
301.101		ESCAVAÇÃO DE VALAS				
3.011.011	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	M3	26,86	62,41	1.676,28
3.011.012	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	32,14	4,07	130,71
3.011.013	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,43	18,76	64,33
3.011.014	74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	13,78	3,89	53,70
301.400		FUNDAÇÕES PROFUNDAS				
301.410		DE CONCRETO ARMADO				
3.014.101	CCU - 03.023	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, ATÉ 15M DE PROFUNDIDADE, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E	M	84,00	66,83	5.614,01
3.014.102	CCU - 03.043	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, MAIOR QUE 15M DE COMPRIMENTO, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E	M	252,00	65,33	16.482,31
3.014.102	95564	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	109,20	8,66	947,47
3.014.103	95577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	245,70	6,81	1.672,03
301.430		PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS				
3.014.301	95601	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	26,00	14,31	372,10
301.801		BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÃO				
3.015.011	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	22,80	19,96	454,98
3.015.012	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	48,11	78,30	3.767,17
3.015.013	92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	12,92	100,51	1.298,63
3.015.014	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	17,48	11,17	195,29
3.015.015	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	93,01	9,66	898,91
3.015.016	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	49,89	9,24	461,23
3.015.017	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	165,28	7,55	1.247,75
3.015.018	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	275,71	6,72	1.852,29
3.015.019	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	289,57	6,22	1.802,48
3.015.110	96549	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	337,99	5,69	1.924,49

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

		DATA:	04/02/2020			
NOME		RESERVATÓRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
30.150.111	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	19,41	328,37	6.373,60
301.502		FUNDO RESERV. INFERIOR				
3.015.021	63663	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	3,45	130,65	450,75
3.015.022	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	M2	54,60	79,41	4.335,66
015.023	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	10,82	302,78	3.306,38
3.015.024	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.368,01	7,55	10.327,62
301.600		IMPERMEABILIZAÇÃO				
301.602		FUNDAÇÕES E RESERVATÓRIOS				
3.016.021	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	231,06	8,00	1.856,73
3.016.022	CCU - 03.044	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM REVESTIMENTO BICOMPONENTE SEMI FLEXIVEL	M2	125,69	10,43	1.311,21
3.016.023	CCU - 03.008	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM REVESTIMENTO BICOMPONENTE - VIAPLUS 5000 OU EQUIVALENTE	M2	68,18	27,05	1.844,10
3.016.024	74066/2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	M2	80,17	69,49	5.266,12
03.02.00		ESTRUTURAS DE CONCRETO				
302.100		CONCRETO ARMADO				
302.105		VIGAS PAREDES				
302.106		FORMA				
3.021.061	92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	259,30	44,44	11.624,03
302.107		CONCRETO				
3.021.071	CCU - 03.005	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25CM ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	39,63	324,82	12.872,71
302.108		ARMADURA				
3.021.081	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	94,56	9,71	917,88
3.021.082	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.115,16	9,23	10.298,34
3.021.083	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3.366,46	7,49	25.212,38
3.021.084	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	274,09	6,61	1.811,63
3.021.085	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.068,37	6,07	6.425,41
3.021.086	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	112,24	5,50	617,31
302.110		PILARES				
302.111		FORMA				
3.021.111	92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	204,90	44,44	9.106,34
302.112		ARMADURA				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		RESERVATÓRIOS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL. I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²	
ENCARGOS TRABALHIS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UMID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.021.121	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	79,00	11,24	887,84
3.021.122	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	458,00	9,71	4.445,72
3.021.123	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,00	7,49	1.325,60
3.021.122	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 18,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.587,00	6,07	9.613,33
302.113		CONCRETO				
3.021.131	CCU - 03 005	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25CM² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	20,31	324,82	6.597,14
302.120		VIGAS				
302.121		FORMA				
3.021.211	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	57,10	64,10	3.659,99
302.122		ARMADURA				
3.021.221	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	66,75	11,24	750,17
3.021.222	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,74	9,71	152,79
3.021.223	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	104,06	7,49	779,33
3.021.224	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	126,04	6,81	833,07
3.021.225	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 18,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	93,78	6,07	669,22
302.123		CONCRETO				
3.021.231	CCU - 03 006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	4,89	320,23	1.565,95
302.130		LAJES				
302.131		FORMA				
3.021.311	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	131,20	22,67	2.974,05
302.132		ARMADURA				
3.021.321	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3,90	9,57	37,32
3.021.322	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	83,03	8,44	700,49
3.021.323	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.191,24	8,27	9.846,29
3.021.324	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	169,58	6,73	1.141,76
302.133		CONCRETO				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

		DATA:	04/02/2020			
NOME		RESERVATÓRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.021.331	CCU - 03.008	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	16,39	320,23	5.248,65
SUBTOTAL (Divisão):						206.781,65
400.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO					
04.01.00	ARQUITETURA					
401.100	PAREDES					
4.011.001	89978	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	152,13	52,28	7.952,89
4.011.002	739375	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X28X39CM ABERTURA COM VIDRO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA)	M2	20,40	153,57	3.132,75
401.200	ESQUADRIAS					
4.012.001	CCU - 04.014	ALCAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	4,00	97,65	390,61
4.012.002	CCU - 04.015	JANELA BASCULANTE (JF-01, JF-02, JF-03, JF-04, JF-05, JF-06, JF-07, JF-08, JF-09, JF-10, JF-11), ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,99	621,78	1.237,35
4.012.003	CCU - 04.016	JANELA FIXA COM VENEZIANA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,59	235,38	374,26
4.012.004	739333	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	1,68	289,64	486,59
4.012.005	CCU - 04.018	BANDEIRA DE 80X40CM, ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	93,81	93,81
401.250	FERRAGENS					
4.012.501	740472	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00	20,33	60,99
4.012.502	CCU - 04.017	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA, MAQUINA 55 MM, FECHADURA LA FONTE 330 ST2 OU EQUIVALENTE EM METAL CROMADO - COMPLETA	UN	1,00	179,07	179,07
401.500	REVESTIMENTOS					
401.510	REVESTIMENTO DE PISOS					
4.015.101	CCU - 04.003	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 6 CM	M2	17,64	23,95	422,44
4.015.102	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	17,64	76,54	1.350,08
401.560	PINTURA					
4.015.601	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_08/2014	M2	234,89	1,97	462,91
4.015.602	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	M2	407,48	10,46	4.260,11
4.015.603	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	43,41	15,15	657,60
4.015.604	73924/3	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	6,11	21,88	133,69
401.800	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS					
4.018.001	CCU - 04.019	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", DE ACORDO COM O PROJETO	M2	32,90	665,97	21.910,38
4.018.002	CCU - 04.020	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 5/8" INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	30,54	73,67	2.249,79
SUBTOTAL (Divisão):						45.355,30
500.000	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS E SANITÁRIAS					
05.01.00	ÁGUA FRIA					
501.200	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO E FERRO GALV.					
5.012.001	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	78,50	10,05	788,83

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

		DATA:	04/02/2020			
NOME		RESERVATÓRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.012.002	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	41,18	9,01	371,22
5.012.003	94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2016	UN	3,00	10,88	32,63
5.012.004	94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2016	UN	13,00	6,42	83,43
5.012.005	94692	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	16,20	32,40
5.012.006	94690	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	9,45	28,36
5.012.007	CCU - 05.050	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂMETRO 1"	UN	1,00	5,63	5,63
5.012.008	CCU - 05.051	FLANGE PVC SOLDÁVEL DIÂMETRO DE Ø1"	UN	4,00	13,48	53,92
5.012.009	CCU - 05.052	FLANGE PVC SOLDÁVEL DIÂMETRO DE Ø1 1/4"	UN	4,00	12,81	51,25
50.120.010	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	UN	11,00	55,13	606,42
50.120.011	99824	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	207,40	207,40
50.120.012	89390	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	14,26	14,26
50.120.013	89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	6,06	12,15
50.120.014	84797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	3,00	54,84	163,91
50.120.015	85195	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN	3,00	59,15	177,46
50.120.016	99631	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	2,00	73,59	147,18
50.120.017	92637	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	43,14	258,85
50.120.018	92892	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	33,38	300,46
50.120.019	92369	NÍPEL, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	22,00	352,02
50.120.020	92381	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	33,28	33,28
50.120.021	93063	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	2,00	310,10	620,19
50.120.022	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	117,88	1,00	121,14
507.200		ACESSÓRIOS				
50.120.001	CCU - 05.028	BOMBA BC-22 R 1 A SCHNEIDER 3cv, TRIFÁSICA, 1 1/4", 8,7m ³ /h, 26MCA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2.390,63	4.781,25
50.120.002	CCU - 05.029	FILTRO 3000LH TECSOL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.509,76	3.509,76
50.120.003	CCU - 05.035	TANQUE 20.000 LITROS EM POLIURETANO REF. FORTLEV OU EQUIVALENTE	UN	3,00	9.929,90	29.789,70
		SUBTOTAL (Diversos):				42.623,12
600.000		INSTALAÇÕES ELÉTRICA E ELETRÔNICAS				
06.01.00		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
601.304		ELETRODUTOS, ELETROCAMAS E CONEXÕES				
60.130.401	91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,80	4,93	23,86
601.305		CABOS E FIOS (CONDUTORES)				
60.130.501	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,80	2,62	75,45



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

			DATA:		04/02/2020	
NOME			RESERVATÓRIOS		N° PROJETO	
ENDEREÇO			QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIS			horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I. 26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
801.400		ILUMINAÇÃO E TOMADAS				
801.401		ILUMINAÇÃO				
60.140.101	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P-T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	22,00	22,00
60.140.102	CCU - 06.071	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA COM GRADE, INCLUSO LÂMPADA LED 6W	UN	1,00	49,37	49,37
60.140.103	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00	40,64	40,64
60.140.104	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00	30,99	30,99
601.500		ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA				
6.015.001	8260	INSTALACAO PARA-RAIOS PRESERVATORIO	UN	1,00	2.591,11	2.591,11
		SUBTOTAL (Divisão):				2.633,21
800.000		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A				
08.01.00		PREVENÇÃO E COMBATE INCÊNDIO				
801.200		TUBULAÇÕES E CONEXÕES				
8.012.001	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	31,40	57,84	1.816,30
8.012.002	92910	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	58,86	117,72
8.012.003	92896	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	112,43	224,85
8.012.004	92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	81,87	245,61
8.012.005	92357	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	111,80	670,82
8.012.006	92382	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	31,99	31,99
8.012.007	92934	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	59,95	59,95
8.012.008	92929	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	31,77	31,77
8.012.009	97429	FLANGE EM AÇO, DN 40 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	2,00	36,31	72,61
801.500		EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				
801.530		EQUIPAMENTOS				
8.015.301	CCU - 05.027	PRESSOSTATO, PRESSÃO MIN. 16 PSI, PRESSÃO MAX 32 PSI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	95,48	190,95
8.015.302	85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	115,30	115,30
8.015.303	COTAÇÃO-223	BOMBA BPI 21R/F 2 1/2- SCHNEIDER 31MCA VSZAO:27,7 SUCCÃO: 2.1.2" RECALQUE: 2.1/2" POTENCIA: 5CV ROTOR 145MM	UN	2,00	1.860,78	3.721,55
8.015.304	73836/1	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL ATE 10 CV	UN	2,00	374,03	748,05
8.015.305	72554	EXTINTOR DE CO2 8KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	517,42	517,42
801.540		REGISTROS E VALVULAS				
8.015.401	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	2,00	55,13	110,26
8.015.402	99624	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	207,40	207,40
8.015.403	CCU - 08.015	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	2,00	138,78	277,57

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA
URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

				DATA:	04/02/2020	
NOME		RESERVATÓRIOS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENDEREÇO		QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m ²	
ENCARGOS TRABALHISTAS		horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
8 015.404	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	6,00	176,34	1.058,02
801.550		PLACAS DE SINALIZAÇÃO				
8.015.501	CCU - 08.012	PLACA DE SINALIZAÇÃO EXTINTOR DE INCÊNDIO. SIMBOLO QUADRADO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,93	32,93
801.600		SERVIÇOS DIVERSOS				
8 016.001	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS. SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	7,40	21,42	156,51
SUBTOTAL (Divisão):						10.409,68
						310.709,00



Matheus Antônio Militão de Menezes
Engenheiro Civil - Sócio Diretor
CREA 13814/D-DF

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.766.702/0001-70

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAQUATINA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
CCU - 02.001 - IMP	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS, INSTALAÇÃO ELÉTRICA	NECL. G	UN			1.656,29
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	4,000000	14,20	56,81
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	8,000000	17,87	142,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	8,000000	17,99	143,93
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	8,000000	17,97	143,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	8,120000	13,44	109,15
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,018900	82,25	1,55
7258	TUOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	30,000000	0,29	8,74
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	25,000000	9,13	228,19
3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	8,000000	24,50	195,97
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT.	M	30,000000	2,38	71,35
9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5658)	MAT.	M	5,000000	18,72	93,58
12774	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	MAT.	UN	1,000000	107,40	107,40
11868	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA	MAT.	UN	1,000000	342,35	342,35
20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	MAT.	KG	1,000000	10,53	10,53
Observação	REF: 02510 8 1.1 TCPO 14 ABRIL 2016					
CCU - 02.002 - IMP	RETIRADA DE MEIO FIO COM EMPILHAMENTO E SEM REMOÇÃO	SER.C G	M			6,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2100	17,97	3,77
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2100	13,44	2,82
Observação	REF: 85335 SINAPI JAN 2017					
CCU - 02.003 - IMP	DEMOLIÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA	SER.C G	M2			4,70
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,1500	17,87	2,68
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,1500	13,44	2,02
Observação	REF: 08328/ORSE					
CCU - 02.005 - IMP	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA SEM REAPROVEITAMENTO (PORTÕES DE ACESSO)	SER.C G	M2			15,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,5000	17,97	8,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,5000	13,44	6,72
Observação	REF: 04942/ORSE					
CCU - 04.001 - IMP	PISO TÁTIL DIRECIONAL/ALERTA EM PEÇAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, DIMENSÕES 25X25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	SER.C G	M2			87,99
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,5000	17,97	8,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,2000	13,44	16,13
38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	MAT.	M2	1,0500	56,03	58,84
34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	MAT.	KG	4,0000	0,71	2,86
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT.	KG	0,5200	2,27	1,18
Observação	REF: 09418/ORSE					
CCU - 04.002 - IMP	CALÇADA EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA	SER.C G	M2			39,95
3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	MAT.	M	2,000000	1,03	2,07
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0683000	17,87	1,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3919000	17,97	7,04
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6899000	13,44	9,27
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF: 07/2016	SER.C G	M3	0,0714000	284,89	20,34
Observação	REF: 68333 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.003 - IMP	CERCA DE PROTEÇÃO SOBRE MURO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/4", A CADA 1,50M, COM 3 FIOS DE ARAME FARPADO	SER.C G	M			28,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,1600	17,97	2,88
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3200	13,44	4,30

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
		DATA:	04/02/2020		
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m ²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	R.D.I.	26,93%		
340	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSH 250	MAT.	M	5,0000	0,90 4,51
21011	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	0,6667	24,29 16,19
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERG C G	M3	0,0020	35,29 0,07
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_03/2014	SERG. C G	M3	0,0020	378,72 0,76
Observação	REF: 04628/ORSE				
CCU - 04.004 - IMP	PCT-01 - PORTÃO DE CORRER 7,00 X 2,35M, EM DUAS FOLHAS - ELETRÔNICO EM TELA PARA PEDESTRES, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN		5.134,67
CCA - 04.001 - IMP	ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS PARA PORTÃO DE CORRER	SER C G	KG	271,417600000	8,33 2.260,47
CCA - 04.002 - IMP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 2,50, MALHA 150X50MM, REVESTIDO EM PVC, EXCETO REQUADRO EM TUBOS DE FERRO	SER C G	M2	11,570000000	64,32 744,23
CCA - 04.003 - IMP	TRILHO DE FERRO 3/4" PARA PORTÃO DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER C G	M	16,0000000	19,90 318,40
COTAÇÃO-0002 - IMP	ROLDANA DE AÇO 6" X 25MM, MEIA CANA COM ROLAMENTO	MAT.	UN	4,000000000	50,34 201,35
74064/1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	SERG C G	M2	16,970000000	16,58 281,39
73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	SERG C G	M2	16,970000000	21,40 363,22
CCA - 04.004 - IMP	KIT MOTOR PARA PORTÃO ELETRÔNICO DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER C G	UN	2,000000000	482,80 965,61
Observação:	REF: PROJETO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES				
CCA - 04.001 - IMP	ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS PARA PORTÃO DE CORRER	SER.C G	KG		8,33
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,040000000	17,87 0,71
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,040000000	13,44 0,54
CCA - 04.006 - IMP	SOLDA TOPO DESCENDENTE CHANFRADA (ESPESSURA=1/4" CHAPA/PERFIL/TUBO AÇO COM CONVERSOR DIESEL	SER C G	M	0,0060000	122,97 0,74
M0682	Aço em perfis ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03 6,34
Observação:	REF:73970002 SINAPI JAN 2018				
CCA - 04.002 - IMP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 2,50, MALHA 150X50MM, REVESTIDO EM PVC, EXCETO REQUADRO EM TUBOS DE FERRO	SER.C G	M2		64,32
10933	TELA DE ARAME GALV REVESTIDO EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	MAT.	M2	1,0500	26,48 27,80
333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	MAT.	KG	0,0300	12,97 1,04
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	17,87 8,93
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,0000	13,44 13,44
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	17,87 8,93
10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,2500	16,69 4,17
Observação	REF: 09603/ORSE				
CCA - 04.003 - IMP	TRILHO DE FERRO 3/4" PARA PORTÃO DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	M		19,90
24	AÇO CA-25, 20,0 MM, VERGALHAO	MAT	KG	2,480000000	4,40 10,91
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,250000000	17,97 4,49
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2500000	13,44 3,36
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_03/2014	SERG C O	M3	0,0030	378,72 1,14
Observação:	REF: 04987/ORSE				
CCA - 04.004 - IMP	KIT MOTOR PARA PORTÃO ELETRÔNICO DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN		482,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	18,19 9,09
COTAÇÃO-0003 - IMP	KIT MOTOR PARA PORTÃO ELETRÔNICO DE CORRER	MAT.	UN	1,000000000	469,91 469,91
20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	MAT.	UN	0,030000000	10,27 0,31
7584	BUCHA DE NYLON SEM ABA 512, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	MAT	UN	4,0000000	0,87 3,50
Observação	REF: 03827/ORSE				

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=9,49%	B.D.I.	26,93%			
CCA -04.004 - IMP	SOLDA TOPO DESCENDENTE CHANFRADA ESPESSURA=1/4" CHAPA/PERFIL/TUBO ACO CONVERSOR DIESEL	SER.C G	M			122,97
83765	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO AF_02/2016	EQUIP.	CHP	0,500000000	61,92	30,96
83766	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO AF_02/2016	EQUIP.	CHI	1,000000000	26,09	26,09
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	3,0000000	17,87	53,61
10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,8000	15,39	12,31
Observação	REF: 6391 SINAPI JUL 2018					
CU - 04.005 - IMP	PCV-01 - PORTÃO DE CORRER 5,50 X 2,35M, 11MA FOLHA - ELETRÔNICO EM TELA PARA VEÍCULOS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			3.489,96
CCA -04.001 - IMP	ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS PARA PORTÃO DE CORRER	SER.C G	KG	194,340000000	8,33	1.618,54
CCA -04.002 - IMP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 2,50, MALHA 150X50MM, REVESTIDO EM PVC, EXCETO REQUADRO EM TUBOS DE FERRO	SER.C G	M2	9,290000000	64,32	597,57
CCA -04.003 - IMP	TRILHO DE FERRO 3/4" PARA PORTÃO DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	M	11,5000000	19,90	228,85
COTAÇÃO-0002 - IMP	ROLDANA DE AÇO 6" X 25MM, MEIA CANA COM ROLAMENTO	MAT.	UN	2,000000000	50,34	100,67
74064/1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	SER.C G	M2	12,150000000	16,58	201,47
73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SER.C G	M2	12,150000000	21,40	260,06
CCA -04.004 - IMP	KIT MOTOR PARA PORTÃO ELETRÔNICO DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN	1,000000000	482,80	482,80
Observação	REF. PROJETO/CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.006 - IMP	SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA INDICANDO VAGA DE IDOSO - 70X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			352,07
7694	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	2,0000	64,70	129,40
34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	MAT.	M2	0,3500	597,14	209,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,5000	17,97	8,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2000	13,44	2,69
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SER.C G	M3	0,007000000	284,89	1,99
Observação	REF: 07319/ORSE					
CCU - 04.007 - IMP	SINALIZAÇÃO VERTICAL - PLACA INDICANDO VAGA DE DEFICIENTE FÍSICO - 70X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			352,07
7694	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	2,0000	64,70	129,40
34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	MAT.	M2	0,3500	597,14	209,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,5000	17,97	8,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2000	13,44	2,69
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SER.C G	M3	0,007000000	284,89	1,99
Observação	REF: 07319/ORSE					
CCU - 04.008 - IMP	BANCO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECANICO, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA 10X10 FIO 4,2MM	SER.C G	UN			340,44
430	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	MAT.	UN	4,0000	4,82	19,29
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	SER.C G	M2	1,9000	55,48	105,41
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3,2 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SER.C G	M3	0,1900	296,66	56,37
CCA -04.005 - IMP	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	SER.C G	KG	15,2000	8,12	123,45
73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SER.C G	M2	1,6300	21,40	34,89

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m ²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.L.	26,93%			
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	SERG. C G	M3	0,0200	53,18	1,06
Observação:	REF: 03224/ORSE					
CCA - 04.005 - IMP	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	SERG. C G	KG			8,12
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0103	10,80	0,11
7154	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 120 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	MAT.	KG	1,0300	6,91	7,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0200	17,87	0,36
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	13,44	0,54
Observação:	REF: 73994/1 SINAPI JUL 18					
CCU - 04.009 - IMP	MASTRO PARA BANDEIRAS COM 10 METROS DE ALTURA	SERG. C G	UN			1,108,42
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6467	15,16	9,81
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6467	17,87	11,56
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	3,2600	17,97	58,59
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	12,1700	13,44	163,59
1524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA Ø E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT	M3	0,4490	253,80	113,96
7022000003	MASTRO DE AÇO GALVANIZADO PARA BANDEIRA H=10M	MAT	UN	1,0000	745,11	745,11
1347	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 12 MM	MAT	M2	0,1760	26,02	4,58
6188	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	MAT	M2	0,0530	23,18	1,23
Observação:	REF: 32.105 000053 SER - PINI ABRIL 2017					
CCU - 04.010 - IMP	PARACICLO EM TUBO DE AÇO INOX, CHUMBADO EM BASE DE CONCRETO CONFORME DETALHE EM PROJETO	SERG. C G	UN			212,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6000	17,97	10,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6000	13,44	8,07
COTAÇÃO-0004 - IMP	PARACICLO EM TUBO DE AÇO INOX 2"	MAT.	UN	1,0000	183,30	183,30
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7,3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SERG. C G	M3	0,0360	284,89	10,26
Observação:	REF: 30 148 000155 SER - PINI ABRIL 2017					
CCU - 04.011 - IMP	LASTRO DE AREIA FINA	SERG. C G	M3			121,86
366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	1,1500	90,77	104,38
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,3000	13,44	17,47
Observação:	REF: 06316/ORSE					
CCU - 04.012 - IMP	BLOCO DE CONCRETO 40X40X40 PARA FIXAÇÃO DOS BRINQUEDOS	SERG. C G	UN			95,33
96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE CORDAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	SERG. C O	M2	0,6400	78,26	50,08
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7,3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SERG. C G	M3	0,0640	284,89	18,23
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SERG. C G	KG	2,5600	9,22	23,61
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	SERG. C G	M3	0,0640	53,18	3,40
Observação:	REF: 03224/ORSE					
CCU - 04.014 - IMP	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SERG. C G	UN			140,78
7146	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	MAT.	UN	1,0000000	107,28	107,28
20050	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	MAT.	UN	0,4330000	16,84	7,29
20053	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,1140000	46,09	5,25
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0970000	1,58	0,15

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m ²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6460000	14,20	9,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6460000	17,99	11,62
Observação	94702 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.015 - IMP	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 100X60 MM, CURTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			40,53
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT.	UN	0,0530	53,07	2,81
20053	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0500	46,09	3,69
826	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.	MAT.	UN	1,0000	26,80	26,80
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2300	13,44	3,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2300	17,99	4,14
Observação	REF: 01078/ORSE					
CCU - 04.016 - IMP	RALO DE FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			31,44
11709	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	MAT.	UN	1,0000	29,49	29,49
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0600	19,04	1,14
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0600	13,44	0,81
Observação	REF - 14 001 000019 SER TCPO 14					
CCU - 04.017 - IMP	GRELHA DE FERRO FUNDIDO 30 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			127,08
11244	GRELHA FOFO ARTICULADA, CARGA MÁXIMA 1,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM	MAT.	UN	0,3000	143,56	43,07
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SER.C G	M3	0,0080	292,02	2,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	2,6000	17,97	46,73
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	2,6000	13,44	34,93
Observação	REF: 83621 SINAPI JAN 2017					
CCU - 04.018 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			126,03
11315	TAMPÃO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 300 X 300 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	MAT.	UN	1,0000000	77,60	77,60
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SER.C G	M3	0,0045000	292,02	1,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,5000000	17,97	26,96
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,5000000	13,44	20,16
Observação	REF 84798 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.019 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-33 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			167,11
21071	TAMPÃO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 400 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO ELÉTRICA	MAT.	UN	1,0000000	118,68	118,68
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	SER.C G	M3	0,0045000	292,02	1,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,5000000	17,97	26,96
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,5000000	13,44	20,16
Observação	REF. 84798 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.020 - IMP	CALHA EM ALVENARIA DIMENSÕES INTERNAS COM LARGURA 40CM E PROFUNDIDADE MÉDIA DE 40CM, COM FUNDO EM CONCRETO E REVESTIDA DE ARGAMASSA COM HIDROFUGO	SER.C G	M			126,07
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 03/2016	SER.C G	M3	0,3000	53,18	15,95
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF 06/2016	SER.C G	M2	0,6000	4,04	2,43
83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	SER.C G	M3	0,0480	461,91	22,17
72132	ALVENARIA EM TUILO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.C G	M2	0,8400	54,54	45,81
98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM AF 06/2018	SER.C G	M2	1,2600	31,52	39,71
Observação	REF. DETALHE EM PROJETO ÁGUAS PLUVIAIS					
CCU - 04.021 - IMP	GRELHA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO PARA CALHA DE PISO	SER.C G	UN			59,62

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2000	17,97	3,59
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,4000	13,44	5,38
37402	GRELHA DE CONCRETO DE PRE-MOLDADA *15 X 75 X 52* CM (A X C X L)	MAT.	UN	1,2600	40,19	50,64
Observação	REF: 04962*ORSE					
CCU - 04.022 - IMP	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA / 13.800- 380/220V COM QUAADRO DE MEDIÇÃO TR, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			31.054,19
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	90,000000000	14,28	1.285,07
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	90,000000000	24,35	2.191,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	90,000000000	18,19	1.637,01
CCA -04 007 - IMP	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=10M CARGA NOMINAL NO TOPO 600KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER C G	UN	1,000000000	1.307,21	1.307,21
342	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	MAT.	KG	1,152000000	12,67	14,60
3405	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSÃO DE *15* KV	MAT.	UN	1,000000000	59,66	59,66
863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	MAT.	M	5,000000000	15,14	75,72
1051	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 4"	MAT.	UN	1,000000000	36,53	36,53
420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDIDAÇÃO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	MAT.	UN	3,000000000	20,19	60,57
1000	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 185 MM2	MAT.	M	40,000000000	105,79	4.231,50
1017	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 120 MM2	MAT.	M	10,000000000	69,64	696,45
11837	GRAMPO LINHA VIVA DE LATÃO ESTANHADO, DIAMETRO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 10 A 120 MM2, DIAMETRO DA DERIVAÇÃO DE 10 A 70 MM2	MAT.	UN	1,000000000	34,77	34,77
11857	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 120 MM2	MAT.	UN	1,000000000	18,10	18,10
COTAÇÃO- 0010 - IMP	CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO TIPO "C"	MAT.	UN	3,000000000	9,72	29,16
2621	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIAMETRO DE 100 MM (4")	MAT.	UN	1,000000000	115,22	115,22
21016	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,75 MM, *10,55* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	7,000000000	81,60	571,21
2641	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIAMETRO DE 100 MM (4")	MAT.	UN	3,000000000	20,29	60,86
955	CABO DE COBRE UNIPOLAR 30 MM2, BLINDADO, ISOLAÇÃO 12/20 KV EPR, COBERTURA EM PVC	MAT.	M	6,000000000	44,76	268,58
3406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSÃO DE *15* KV	MAT.	UN	1,000000000	18,26	18,26
COTAÇÃO- 0011 - IMP	BRACO TIPO "C"	MAT.	UN	2,000000000	83,73	167,45
4276	PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO, TENSÃO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	MAT.	UN	6,000000000	169,30	1.015,82
7576	SUORTE EM AÇO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	MAT.	UN	2,000000000	104,89	209,77
7614	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUIÇÃO, POTÊNCIA DE 150 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDÁRIA DE 220/127V, EM ÓLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	MAT.	UN	1,000000000	9.914,55	9.914,55
12327	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 210 MM DE DIAMETRO PARA INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	MAT.	UN	2,000000000	24,05	48,11
COTAÇÃO- 0012 - IMP	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV	MAT.	UN	3,000000000	35,90	107,70
COTAÇÃO- 0013 - IMP	CONJUNTO DE MEDIÇÃO TR, CONTENDO CAIXAS (CX B, CX TR, CX P4, CX P1) CONFORME PROJETO	MAT.	UN	1,000000000	6.879,17	6.879,17
Observação	REF: C4245 - SECINFRA ABRIL 2017					
CCA -04.007 - IMP	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=10M CARGA NOMINAL NO TOPO 600KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.C G	UN			1.307,21
5034	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 600 KG, H = 10 M (NBR 8451)	MAT.	UN	1,0000	973,93	973,93
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	6,0000	13,44	80,65
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	EQUIP.	CHP	1,5000	113,73	170,60
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SER.C G	M3	0,2000	141,72	28,34

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

		DATA:	04/02/2020			
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,83%			
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SER.C C G	M3	0,2000	268,44	53,69
Observação:	REF: 73783/17 SINAPI JUL 2018					
CCU - 04.023 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=100MM(4") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXÕES	SER.C G	M			46,63
39248	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MAT.	M	1,100000000	6,97	7,67
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,200000000	14,28	12,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,200000000	18,19	21,83
Observação:	REF: C3621 - SEINFRA ABRIL 2017					
U - 04.024 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=40MM(1 1/2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXÕES	SER.C G	M			18,72
39246	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MAT.	M	1,000000000	2,48	2,48
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	14,28	7,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	18,19	9,09
Observação:	REF: 73798/1 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.025 - IMP	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=32MM(1 1/4") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXÕES	SER.C G	M			18,40
39247	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	MAT.	M	1,000000000	2,16	2,16
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	14,28	7,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	18,19	9,09
Observação:	REF: 73798/1 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.026 - IMP	CAIXA DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO EM CONCRETO	SER.C G	UN			59,97
34641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	MAT	UN	1,000000000	48,94	48,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3300	17,97	5,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3300	13,44	4,44
93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	SER.C C O	M3	0,012500000	53,18	0,66
Observação:	REF: 09200/0RSE					
CCU - 04.027 - IMP	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO ALTURA 6M - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.C G	UN			808,08
12378	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR = 90* CM	MAT.	UN	1,0000000	579,41	579,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	5,5000000	13,44	73,93
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	EQUIP	CHP	1,0000000	113,73	113,73
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SER.C C G	M3	0,1000000	141,72	14,17
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SER.C C G	M3	0,1000000	268,44	26,84
Observação:	REF: 73783/5 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.028 - IMP	LUMINÁRIA LED 120W PARA POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.C G	UN			771,92
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO AF_06/2014	EQUIP.	CHP	0,2230307	129,09	28,79
COTAÇÃO-0014 - IMP	LUMINÁRIA 120W DE LED PARA POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	MAT.	UN	1,0000000	704,99	704,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	1,2000000	18,19	21,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,2135000	13,44	16,31
Observação:	REF: 83478 SINAPI JAN 2018					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m ²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
CCU - 04.029 - IMP	SUPOORTE DE TOPO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM UMA PÉTALA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			117,60
COTAÇÃO- 0015 - IMP	SUPOORTE DE TOPO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM UMA PÉTALA	MAT.	UN	1,00000000	51,44	51,44
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO AF_06/2014	EQUIP.	CHP	0,1737311	129,09	22,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,20000000	18,19	21,83
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,63000000	13,44	21,91
Observação	REF: 83401 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.030 - IMP	SUPOORTE DE TOPO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM DUAS PÉTALA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			140,61
COTAÇÃO- 0016 - IMP	SUPOORTE DE TOPO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM DUAS PÉTALAS	MAT.	UN	1,00000000	74,45	74,45
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16 000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO AF_06/2014	EQUIP.	CHP	0,1737311	129,09	22,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,20000000	18,19	21,83
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,63000000	13,44	21,91
Observação	REF: 83401 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.031 - IMP	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA COM CONCRETO MAGRO	SER.C G	M3			399,14
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	5,43700000	17,97	97,72
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,48300000	13,44	19,93
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1-4,5-4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SER.C G	M3	1,13000000	249,10	281,48
Observação	REF: 96620 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.032 - IMP	CÂMERA IP FIXA TIPO MINI DOME, POE, 1,3MP, H264, LENTE VARIFOCAL 2,8-12MM, ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL: 81,2° (WIDE) E 22,6° (TELE), ALCANCE MÁXIMO DO IR DE 20M, REFERÊNCIA: INTELBRÁS VIP E4120 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	UN			1.423,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	8,000000000	18,19	145,51
COTAÇÃO- 0017 - IMP	CÂMERA IP FIXA TIPO MINI DOME, POE, 1,3MP, H264, LENTE VARIFOCAL 2,8-12mm, ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL: 81,2° (WIDE) E 22,6° (TELE) ALCANCE MÁXIMO DO IR DE 20M. REFERÊNCIA: INTELBRÁS VIP E4120 OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	1,000000000	1.278,02	1.278,02
Observação	11520/ORSE					
CCU - 04.033 - IMP	CABO CSU-4P CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E LANÇAMENTO	SER.C G	M			6,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,140000000	14,28	2,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,140000000	18,19	2,55
39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	MAT.	M	1,050000000	1,99	2,09
Observação	REF: 07138/ORSE					
CCU - 04.034 - IMP	TUBO DE AÇO SCH 40, DN (3/4"), CONEXÃO ROSQUEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	M			34,75
21150	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 3/4", E= *2,87 MM, SCHEDULE 40, *1,69 KG/M	MAT.	M	1,03900000	24,24	25,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,29700000	14,20	4,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,29700000	17,99	5,34
Observação	REF: 92688 - SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.035 - IMP	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	M			11,46
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	MAT.	M	1,020000000	7,10	7,24
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,130000000	14,28	1,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,130000000	18,19	2,36
Observação	REF: 72251 - SINAPI JUL 2018					
CCU - 04.036 - IMP	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C G	M			31,57
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	MAT.	M	1,020000000	21,08	21,51
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,310000000	14,28	4,43

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	DATA:	04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	B.D.I.	26,93%			
Observação	REF: 72254 - SINAPI JUL 2018	M O	H	0,310000000	18,19	3,64
CCU - 06.001 - IMP	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEÇÃO ENTRE CABO E HASTE	SER.C	UN			28,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	13,44	6,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	18,19	9,09
COTAÇÃO-0018 - IMP	CARTUCHO PARA SOLDAS EXOTÉRMICAS	MAT.	UN	1,000000000	7,09	7,09
COTAÇÃO-0019 - IMP	MOLDE PARA SOLDAS EXOTÉRMICAS TIPO T OU LINHA	MAT.	UN	0,040000000	148,52	5,94
Observação	REF: 135334 - CDHU FEV 2018					
CCU - 06.002 - IMP	CONECTOR PARA MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C	UN			12,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,070000000	18,19	1,27
11855	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 70 MM2	MAT.	UN	1,000000000	11,16	11,16
Observação	REF: 83377 - SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.003 - IMP	CABO DE ALUMÍNIO UNIPOLAR 2AWG, PARA REDE AÉREA MÉDIA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.C	M			26,52
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,250000000	14,28	3,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,250000000	18,19	4,53
25002	CABO DE ALUMÍNIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 2 AWG	MAT.	KG	1,020000000	18,04	18,40
Observação	09912/0RSE					
COTAÇÃO-0005 - IMP	CARROSSEL INCLUSÃO SOCIAL PARA 2 CADEIRANTES	UN				4.700,00
COTAÇÃO-0005 - IMP	CARROSSEL INCLUSÃO SOCIAL PARA 2 CADEIRANTES		UN	1,00	4.700,00	4.700,00
COTAÇÃO-0006 - IMP	GANGORRA EM NÍVEL COM 3 PRANCHAS	UN				942,82
COTAÇÃO-0006 - IMP	GANGORRA EM NÍVEL COM 3 PRANCHAS		UN	1,00	942,82	942,82
COTAÇÃO-0007 - IMP	CARROSSEL PARA 06 LUGARES	UN				1.167,12
COTAÇÃO-0007 - IMP	CARROSSEL PARA 06 LUGARES		UN	1,00	1.167,12	1.167,12
COTAÇÃO-0008 - IMP	PL - 002 BALANÇO FRONTAL DE INCLUSÃO SOCIAL	UN				4.508,24
COTAÇÃO-0008 - IMP	PL - 002 BALANÇO FRONTAL DE INCLUSÃO SOCIAL		UN	1,00	4.508,24	4.508,24
COTAÇÃO-0009 - IMP	PL - 009 BRINQUEDO MULTIFUNCIONAL (CASA DO TARZAN) COMPOSTO POR TRÊS TORRES COBERTAS POR COBERTURA EM FIBRA DE VIDRO COM PINTURA AUTOMOTIVA, COM PLATAFORMA QUADRADA (DIMENSÕES 1X1 M - EM CHAPA LISA DOBRADA #13, COM PINTURA ELETROSTÁTICA), ESCORREGADOR DUPLO EM FIBRA DE VIDRO COM PINTURA EPOXI (DIMENSÕES APROXIMADAS DE 0,90 X 2,20 M), SUBIDA EM ESCALADA, ESCADA COM CORRIMÃO, PONTE MÓVEL COM GUARDA CORPO, DESCIDA DE BOMBEIRO, SUBIDA COM CORDAS MÓVEIS, SUBIDA DE DISCOS E BALANÇO COM 3 LUGARES	UN				5.828,00
COTAÇÃO-0009 - IMP	PL - 009 BRINQUEDO MULTIFUNCIONAL (CASA DO TARZAN) COMPOSTO POR TRÊS TORRES COBERTAS POR COBERTURA EM FIBRA DE VIDRO COM PINTURA AUTOMOTIVA, COM PLATAFORMA QUADRADA (DIMENSÕES 1X1 M - EM CHAPA LISA DOBRADA #13, COM PINTURA ELETROSTÁTICA), ESCORREGADOR DUPLO EM FIBRA DE VIDRO COM PINTURA EPOXI (DIMENSÕES APROXIMADAS DE 0,90 X 2,20 M), SUBIDA EM ESCALADA, ESCADA COM CORRIMÃO, PONTE MÓVEL COM GUARDA CORPO, DESCIDA DE BOMBEIRO, SUBIDA COM CORDAS MÓVEIS, SUBIDA DE DISCOS E BALANÇO COM 3 LUGARES.		UN	1,00	5.828,00	5.828,00
93107	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF: 02/2016	M2				682,07
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MÁQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA		CJ	0,0578	46,45	2,69
3097	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MÁQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA		CJ	0,0385	34,76	1,34

MAN

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
10386	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0193	148,05		2,86
10391	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0193	143,16		2,76
11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	0,9938	40,95		40,69
73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	0,0324	289,62		9,38
74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,1734	12,14		2,10
74166/1	CAIXA DE INSPECÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0193	193,29		3,73
83366	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0193	60,64		1,17
83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0193	367,25		7,09
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	M3	0,0239	268,45		6,42
84024	BARRA LISA TRACO 1.3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	0,0385	32,43		1,25
84848	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/GUILHOTINA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS	M2	0,0964	590,21		53,04
86888	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	0,0385	336,24		12,95
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	0,0193	275,48		5,32
86943	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	0,0385	165,75		6,38
87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG AF_06/2014	M2	0,2047	5,54		1,13
88487	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOES AF_06/2014	M2	4,4976	8,29		37,29
89168	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS VAZADOS DE CERAMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICACAO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICACAO PUBLICA PADRAO AF_11/2014	M2	0,1023	58,45		5,98
89171	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICACAO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICACAO PUBLICA PADRAO AF_11/2014	M2	0,0806	36,35		2,93
89173	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE EMBOCO MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUCÃO DE TALISCAS, EDIFICACAO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICACAO PUBLICA PADRAO AF_12/2014	M2	0,2047	24,48		5,01
89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	0,0385	19,70		0,76
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	0,1388	12,67		1,76
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	M	0,1253	18,61		2,33
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	0,1472	36,81		5,42
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	0,0771	6,35		0,49
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	0,0578	4,99		0,29
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	0,0193	7,03		0,14
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	0,0578	22,42		1,30

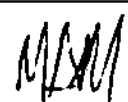


GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horaista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014		UN	0,0578	12,26	0,71
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014		UN	0,0385	24,83	0,96
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014		UN	0,0964	94,71	9,13
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015		M	0,1002	9,06	0,91
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015		M	0,1002	8,94	0,90
90520	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		UN	0,0385	254,80	9,81
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		UN	0,0578	274,58	15,87
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015		M	0,53	2,02	1,07
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA AF_05/2015		M	1,7344	1,01	1,74
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	0,53	6,26	3,32
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	1,7344	7,07	12,26
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN	0,1927	8,67	1,67
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	1,4165	1,77	2,50
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	3,4689	2,60	9,03
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	2,0235	4,20	8,50
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,1734	7,28	1,26
91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,0578	6,83	0,39
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,0771	19,63	1,51
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,1542	31,53	4,86
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,1349	32,81	4,43
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015		M2	1,3621	14,67	19,99
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	0,1927	9,64	1,86
93040	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15 W 2U, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	0,0385	10,55	0,41
93044	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	0,0385	11,83	0,46
93338	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016		M3	0,0233	53,18	1,24
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMAMENTO AF_06/2016		M2	1,3621	33,48	45,61
94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA AF_07/2016		M2	0,0289	521,67	15,08
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM AF_07/2016		M2	0,0054	11,96	0,06
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016		M2	1,3559	19,94	27,03

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
		DATA:	04/02/2020		
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.L.	26,93%		
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	0,2891	15,96	4,61
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	0,1349	9,93	1,34
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	UN	0,0385	42,32	1,63
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	0,006	32,23	0,19
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	0,1156	66,44	7,68
97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	0,0771	63,26	4,88
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	0,0385	111,51	4,29
98283	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLDNAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2018	M	0,6167	6,75	4,16
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,2979	88,48	26,36
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,3429	90,71	31,10
98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,1581	77,16	12,20
98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,182	78,74	14,33
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,4654	105,91	49,29
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,3629	135,91	49,32
98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,247	90,23	22,29
98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,1926	113,40	21,84
93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2			740,71
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	0,1931	46,45	8,97
72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,1931	21,23	4,10
64848	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/GUILHOTINA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS	M2	0,1931	550,21	106,25
85487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,7181	8,29	30,83
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UN	0,1931	274,58	53,02
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_05/2015	M	0,2124	2,02	0,43
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	0,473	1,01	0,48
91832	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,1931	5,47	1,06
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,2124	6,26	1,33
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,4826	7,07	3,41

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL				DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%			B.D.I.	26,93%		
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015			M	2,1429	2,60	5,58
92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015			UN	0,1931	43,64	8,43
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015			M2	1,5965	14,67	23,43
93045	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL, BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	0,1931	36,58	7,06
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016			M2	1,5965	33,48	53,46
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM AF_07/2016			M2	1,8263	11,96	21,84
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016			UN	0,3861	9,93	3,83
97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017			UN	0,1931	63,26	12,22
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018			M2	0,754	88,48	66,72
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018			M2	0,8678	90,71	78,72
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018			M2	1,1779	105,91	124,75
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018			M2	0,9184	135,91	124,82
93210	EXECUÇÃO DE REFLITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016			M2			350,74
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANITA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA			CJ	0,0268	46,45	1,24
10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A			UN	0,0268	148,05	3,97
10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC			UN	0,0268	143,16	3,84
11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)			M2	1	40,95	40,95
17525	TELA PLÁSTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)			M	1,2782	2,14	2,74
74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN	0,1074	12,14	1,30
74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN	0,0268	193,29	5,18
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO			M3	0,04	268,45	10,74
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN	0,0268	78,15	2,09
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013			UN	0,0268	275,48	7,38
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 20,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013			UN	0,0268	165,75	4,44
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,1155	17,87	19,93
88487	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_06/2014			M2	1,4293	8,29	11,85
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014			M	0,0586	12,67	1,12
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014			M	0,1423	36,81	5,24

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.L.	26,93%			
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014		UN	0,0537	6,35	0,34
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014		UN	0,0537	94,71	5,09
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		UN	0,0268	274,58	7,36
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_05/2015		M	0,3221	2,02	0,65
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015		M	0,5369	1,01	0,54
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	0,3221	6,26	2,02
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	0,5369	7,07	3,80
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,1074	8,67	0,93
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	0,8591	1,77	1,52
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		M	2,5503	2,60	6,64
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,1611	7,28	1,17
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,0268	19,63	0,53
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,1342	31,53	4,23
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN	0,0268	32,81	0,88
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015		M2	1,451	14,67	21,29
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016		M3	0,039	53,18	2,07
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO AF_06/2016		M2	1,451	33,48	48,58
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM AF_07/2016		M2	0,009	11,96	0,11
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM AF_07/2016		M2	1,451	19,94	28,93
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016		UN	0,1879	15,96	3,00
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016		UN	0,0268	9,93	0,27
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017		M3	0,01	32,23	0,32
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017		UN	0,1611	66,44	10,70
98102	CAIXA DE OORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M AF_05/2018		UN	0,0268	68,72	1,84
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018		M2	0,1449	88,48	12,82
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018		M2	0,1668	90,71	15,13
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018		M2	0,2264	105,91	23,98
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018		M2	0,1765	135,91	23,99



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
		DATA:	04/02/2020		
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%		
93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2			614,77
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CI	0,0348	46,45	1,62
3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0174	8,43	0,15
3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0348	11,21	0,39
9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0696	59,19	4,12
11367	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), E = 35* MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	M2	0,0564	79,75	4,50
11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	0,9762	40,95	39,97
11697	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	UN	0,0174	474,27	8,25
11712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)	UN	0,0348	28,11	0,98
21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	0,0174	126,06	2,19
74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,1044	12,14	1,27
74166/1	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H=60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0348	193,29	6,73
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	M3	0,0286	268,45	7,68
84024	BARRA LISA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	0,1894	32,43	6,14
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0174	78,15	1,36
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	0,0522	336,24	17,55
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	0,0522	165,75	8,65
87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	0,1681	40,15	6,75
87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	M2	0,7679	5,54	4,25
87903	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG AF_06/2014	M2	0,1681	7,39	1,24
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	2,4442	8,29	20,26
89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_11/2014	M2	0,4675	58,45	27,33
89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 33X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_11/2014	M2	0,4628	36,35	16,82
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_12/2014	M2	0,7679	24,48	18,80
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	0,0696	9,06	0,63
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	0,1631	12,67	2,07
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	0,2235	18,61	4,16

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
		DATA:	04/02/2020		
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%		
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	0,047	36,81	1,73
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	0,174	6,35	1,10
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0174	7,03	0,12
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0522	22,42	1,17
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	0,0174	12,26	0,21
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA AF_12/2014	UN	0,174	94,71	16,48
89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO M, INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,0696	31,49	2,19
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M	0,0722	9,06	0,65
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M	0,0722	8,94	0,65
90622	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_05/2015	UN	0,0348	274,58	9,56
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELITROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,4612	2,02	0,93
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA AF_05/2015	M	0,1827	1,01	0,18
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_05/2015	UN	0,0522	53,66	2,80
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,3307	6,26	2,07
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,1305	7,34	0,96
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,1566	7,07	1,11
91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,0261	8,18	0,21
91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0348	4,21	0,15
91882	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0348	5,13	0,18
91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0174	6,90	0,12
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0696	8,67	0,60
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1,253	1,77	2,21
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,4699	2,60	1,22
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1,0442	4,20	4,39
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,1392	7,28	1,01
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0174	29,38	0,51
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,0174	40,22	0,70

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	R.D.I.	26,93%			
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	0,0348		19,63	0,68
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2013	M2	1,3566		14,67	19,91
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MSP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	M	0,2611		9,64	2,52
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0279		53,18	1,48
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO AF_06/2016	M2	1,3566		33,48	45,42
94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,0905		521,67	47,21
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM AF_07/2016	M2	0,0064		11,96	0,08
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	1,3328		19,94	26,57
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	0,0174		15,96	0,28
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	0,0522		9,93	0,52
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	UN	0,0522		42,32	2,21
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	0,0072		32,23	0,23
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	0,1392		66,44	9,25
97856	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M AF_05/2018	UN	0,0522		111,51	5,82
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,2612		88,48	23,11
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,3007		90,71	27,28
98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,083		77,16	6,40
98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,0956		78,74	7,53
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,4081		105,91	43,22
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,3182		135,91	43,25
98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,1297		90,23	11,70
98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,1011		113,40	11,46
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA AF_06/2018	M2	0,5134		22,50	11,55
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M3				529,83
11455	FECHE / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8", EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO	UN	0,0662		7,60	0,50
73933/0	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	0,153		289,62	44,31
83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	M3	0,0417		268,45	11,19
88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	5,0649		8,29	41,99
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_05/2015	M	0,1325		2,02	0,27

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	R.D.I.	26,93%			
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA AF_05/2015	M	0,1722	1,01	0,17	
91652	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,0662	5,47	0,36	
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,1325	6,26	0,83	
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,1722	7,07	1,22	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,6755	1,77	1,19	
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0662	32,81	2,17	
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	M2	1,7192	14,67	25,23	
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0404	53,18	2,15	
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO AF_06/2016	M2	1,7192	33,48	57,56	
94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA AF_07/2016	M2	0,0662	521,67	34,53	
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM AF_07/2016	M2	0,0093	11,96	0,11	
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	1,511	19,94	30,13	
95805	CONDUTELE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	0,1325	15,96	2,11	
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUITE AF_10/2017	M3	0,0106	32,23	0,34	
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	0,0662	66,44	4,40	
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,5136	88,48	45,44	
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,5911	90,71	53,62	
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,8023	105,91	84,97	
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,6255	135,91	85,01	
93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2			174,15	
10586	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0166	148,05	2,46	
10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0166	143,16	2,38	
74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0828	12,14	1,00	
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0166	78,15	1,30	
88487	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMOES. AF_06/2014	M2	0,4837	8,29	4,01	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	0,2219	2,02	0,45	
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,3397	6,26	2,13	
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,2219	7,07	1,57	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
.91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,9334	1,77	1,65	
.91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,9472	2,60	2,47	
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0166	29,38	0,49	
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0331	19,63	0,65	
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	0,0331	21,37	0,71	
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	M2	1,2467	14,67	18,29	
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,1656	9,64	1,60	
.93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	M3	0,0013	53,18	0,07	
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO AF_06/2016	M2	1,2467	33,48	41,74	
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	1,2467	19,94	24,86	
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELITRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	0,0662	15,96	1,06	
.96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	UN	0,0331	42,32	1,40	
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	0,1325	66,44	8,80	
.97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	0,0331	111,51	3,69	
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,0981	88,48	8,68	
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018	M2	0,1129	90,71	10,24	
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,1532	105,91	16,23	
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018	M2	0,1195	135,91	16,24	
93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF_04/2016	M2			290,71	
10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	0,0966	148,05	14,30	
10591	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	0,0966	143,16	13,83	
74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,2899	12,14	3,52	
84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,0966	78,15	7,55	
88487	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_06/2014	M2	0,4761	8,29	3,95	
91170	FIXACAO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 49 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_05/2015	M	0,4251	2,02	0,86	
91173	FIXACAO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA AF_05/2015	M	0,4638	1,01	0,47	
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,4251	6,26	2,66	
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	0,4638	2,07	3,28	
.91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1,0821	1,77	1,91	



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL				DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAQUATINGÁ/DF			ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%			B.D.I.	26,93%		
..91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			M	2,087	2,60	5,43
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015			UN	0,2899	31,53	9,14
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015			UN	0,0966	32,81	3,17
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015			M2	1,9256	14,67	28,26
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015			M	0,4831	9,64	4,66
..93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016			M3	0,0078	53,18	0,41
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/14 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016			M2	1,9256	33,48	64,47
95241	LASTRO DE CONCRETO MACRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM AF_07/2016			M2	1,9256	19,94	38,39
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRÓDUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016			UN	0,3863	15,96	6,17
..96985	HASTE DE ATERRAMENTO 3/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017			UN	0,0966	42,32	4,09
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017			UN	0,1932	66,44	12,84
..97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,3X0,3X0,3 M AF_05/2018			UN	0,0966	111,51	10,77
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO AF_05/2018			M2	0,0966	88,48	8,55
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO AF_05/2018			M2	0,1111	90,71	10,05
98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF_05/2018			M2	0,1508	105,91	15,97
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO AF_05/2018			M2	0,1176	135,91	15,98
41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA			UN			1.414,70
406	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)			UN	0,1333333	58,66	7,82
420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 130MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS			UN	2	20,19	40,38
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO			M	3	7,10	21,29
937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2			M	27	5,41	145,94
1062	CAIXA INTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)			UN	1	187,77	187,77
1096	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES			UN	2	67,00	134,01
1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 16 MM2			UN	8	4,04	32,34
1892	LUIVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRÓDUTO			UN	4	1,03	4,14
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATÉ 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V			UN	1	66,25	66,25
2685	ELETRÓDUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUIVA			M	8	4,11	32,86
2731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)			M	7,96	52,93	421,33
3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR			UN	1	34,11	34,11
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA			UN	2	6,17	12,33
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM			UN	2	6,36	12,73
12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRÓDUTO			UN	2	2,94	5,88
39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRÓDUTO			UN	2	0,71	1,41
39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRÓDUTO			UN	2	0,53	1,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	8	18,19	145,51

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA II SERVIÇOS PUBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL, I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8	13,44	107,54
74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2				325,40
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANJELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1		4,80	4,80
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4		3,44	13,76
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1		258,50	258,50
5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11		9,51	1,05
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1		17,87	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2		13,44	26,88
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1-4-5 4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	M3	0,01		253,75	2,54
74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2				44,80
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,6		0,60	0,36
1351	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E= 6 MM	UN	0,2272727		21,25	4,83
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,58		3,44	5,44
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15		9,35	1,40
5333	OLEO DE LINHACA	L	0,022		15,14	0,33
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8		17,87	14,30
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3		17,91	5,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95		13,44	12,77
97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3				34,93
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,24		122,56	29,41
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,1394		39,57	5,52
97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3				80,84
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO AF_07/2016	CHP	1,5562		16,74	26,05
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO AF_07/2016	CHI	0,4411		15,68	6,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3051		17,97	5,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,153		13,44	42,38
72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3				3,54
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,007		155,96	1,09
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,018		122,56	2,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018		13,44	0,24
95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018	M3XKM				0,93
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_12/2014	CHP	0,00446		198,32	0,88
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_12/2014	CHI	0,00112		36,96	0,04



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
73859/1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M12				0,12
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,00056		147,69	0,08
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003		13,44	0,04
72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M13				3,54
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,89 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,007		155,96	1,09
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,018		122,56	2,21
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018		13,44	0,24
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018	M3XKM				1,47
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,01042		133,72	1,39
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0026		29,00	0,08
74154/1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CAÇAMBA 4M3, DMT 50 A 200M	M13				4,30
5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,3 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0034538		383,36	1,32
5857	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,3 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0005622		107,05	0,06
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0002008		135,10	0,03
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0038153		45,61	0,17
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,3 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0040161		172,87	0,69
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0133333		133,72	1,78
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0027309		29,00	0,08
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0120482		13,44	0,16
74034/1	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	M13				1,46
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0079		147,69	1,17
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0034		42,94	0,15
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0113		13,44	0,15
74005/2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE DO GC=95% DO PN (ÁREAS) (MOTONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	M13				4,69
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,005		84,69	0,42
5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,01		2,28	0,02
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,005		135,10	0,68

MMM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
6259	CAMINHÃO PIPA 6 000 L, PESO BRUTO TOTAL 13 000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,01		129,67	1,30
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,01		118,39	1,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03		13,44	0,40
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,01		68,16	0,68
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018	M3XKM				1,47
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16 000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11 130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,01042		133,72	1,39
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16 000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11 130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0026		29,00	0,08
87455	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	M2				48,18
651	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,35		1,58	21,08
34547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,42		2,72	1,14
37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,01		24,98	0,25
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	M3	0,0103		361,94	3,73
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69		17,97	16,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445		13,44	5,98
87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	M2				3,88
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	M3	0,0042		312,50	1,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09		17,97	1,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045		13,44	0,60
90668	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	CHP	0,0017		15,95	0,03
90669	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	CHI	0,0884		3,59	0,32
95448	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCAO (1 DEMAIO)	M2				31,98
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150	UN	0,3		2,65	0,80
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,03		9,96	0,30
7292	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,144		21,01	3,11
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,12		22,45	2,69
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8		17,91	14,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8		13,44	10,73
73445	CAIAÇÃO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS	M2				7,37
1107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	KG	0,44		0,69	0,30
11162	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	UN	0,015		1,28	0,02
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,315		17,91	5,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105		13,44	1,41

MSM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
				DATA:	04/02/2020
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SHTOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			ÁREA	4.694,10 m²
ENCARGOS TRABALHISTAS	borista=84,58% / mensalista=49,49%			B.D.I.	26,93%
79465	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, 2 DEMÃOIS	M2			31,71
3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	5,27	0,26
7314	TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, CORES VIVAS	L	0,243	70,43	17,12
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	17,91	8,95
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	13,44	5,38
742441	ALAMBRA DO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2			103,45
333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,07	12,97	0,91
335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,15	11,21	1,68
7167	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,05	12,75	13,38
7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = 3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	1,68	38,75	65,09
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	17,87	8,93
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	13,44	13,44
98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2			7,11
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	1	4,32	4,32
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1564	13,44	2,10
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0391	17,39	0,68
98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN			87,07
359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OTTI/AROEIRA SALSA/ANGICO/TPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	1	68,56	68,56
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0401	13,44	13,98
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	17,39	4,52
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M			27,76
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETI RADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,007	82,25	0,58
4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,005	15,42	15,49
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	17,97	6,47
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	13,44	4,84
68629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,001	378,72	0,38
92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL, DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2			53,05
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETI RADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	82,25	4,67
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0087	75,63	0,66
36196	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0031	39,72	39,84
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	16,91	4,28
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	13,44	3,40
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 3,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055	4,27	0,02
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 3,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1211	0,55	0,07
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_03/2015	CHP	0,0037	8,84	0,03
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1228	0,61	0,08

MSM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO		M2			24,30
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS		L	0,13	9,96	1,30
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16 000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 10 685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN APROX 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO AF_06/2014		CHP	0,003333	124,23	0,41
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11662)		L	0,6	12,42	7,45
7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO		L	0,03	12,49	0,37
25972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184		KG	2,14	6,54	14,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03333	13,44	0,45
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO AF_07/2016		CHP	0,003333	95,26	0,32
92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESURA 6 CM, AF_12/2015		M2			50,94
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,0568	82,25	4,67
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)		M3	0,0036	75,63	0,27
40517	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO BLOCO PISOGRAMA/CONCREGRAMA 2 FUROS, *35 CM X 15* CM, E = *6* CM, COR NATURAL		M2	1,0042	42,77	42,95
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,097	16,91	1,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,097	13,44	1,30
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO AF_08/2015		CHP	0,0041	4,27	0,02
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO AF_08/2015		CHI	0,0444	0,55	0,02
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO AF_08/2015		CHP	0,0037	8,84	0,03
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO AF_08/2015		CHI	0,0448	0,61	0,03
96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, AF_09/2017		M2			5,95
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO AF_06/2014		CHP	0,0017	4,29	0,01
41901	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM-30 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)		KG	1,2	4,64	5,57
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICÓS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14 300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO AF_08/2015		CHP	0,001	160,51	0,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,002	13,44	0,03
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - CHP DIURNO AF_06/2014		CHP	0,0017	68,16	0,12
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - CHI DIURNO AF_06/2014		CHI	0,0014	22,57	0,03
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICÓS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14 300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO AF_08/2015		CHI	0,001	31,78	0,03
72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C		M2			1,59
41903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)		KG	0,5	2,15	1,08
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICÓS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14 300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO AF_08/2015		CHP	0,0018	160,51	0,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0109	13,44	0,15
96013	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO AF_02/2017		CHP	0,0004	94,20	0,04
96014	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO AF_02/2017		CHI	0,0015	27,46	0,04



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL			
		DATA:	04/02/2020
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²
ENCARGOS TRABALHISTAS	hora=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%

95996	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3				750,12
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO AF_11/2014	CHP	0,0331		208,01	6,89
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO AF_11/2014	CHI	0,0678		81,74	5,54
41965	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, PADRAO DNT, PARA BINDER, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	2,5548		273,20	697,98
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8072		13,29	10,73
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23 000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0331		160,76	5,32
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO AF_11/2016	CHP	0,0575		122,04	7,02
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO AF_11/2016	CHI	0,0434		39,39	1,71
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,0668		24,62	1,64
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341		71,99	2,46
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO AF_06/2017	CHP	0,0299		120,49	3,60
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO AF_06/2017	CHI	0,1719		42,10	7,24

89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M				14,60
9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		2,38	2,52
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,123		1,58	0,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,369		14,20	5,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,369		17,99	6,64

89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M				20,06
9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		5,34	5,66
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,147		1,58	0,23
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44		14,20	6,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44		17,99	7,92

89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M				18,39
9875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		8,90	9,44
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01		1,58	0,02
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029		14,20	0,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029		17,99	0,52

89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M				17,05
9873	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		15,02	15,94
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,011		1,58	0,02
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034		14,20	0,48

MSM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,034	17,99	0,61
94655	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016		M			64,89
9870	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, ÁGUA FRIA (NBR-3648)		M	0,942	50,45	47,52
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,03	1,58	0,05
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,538	14,20	7,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,538	17,99	9,68
89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014		UN			8,24
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,009	53,07	0,48
3536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1	1,40	1,40
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,011	46,09	0,51
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06	1,58	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,179	14,20	2,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,179	17,99	3,22
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014		UN			7,50
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,012	53,07	0,64
3535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1	3,32	3,32
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,014	46,09	0,65
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,02	1,58	0,03
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,089	14,20	1,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,089	17,99	1,60
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014		UN			9,08
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,018	53,07	0,96
3540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1	3,59	3,59
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,022	46,09	1,01
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,024	1,58	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,108	14,20	1,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,108	17,99	1,94
94686	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016		UN			170,29
3530	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1	146,23	146,23
20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,289	16,84	4,87
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,076	46,09	3,50
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,048	1,58	0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,485	14,20	6,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,485	17,99	8,73
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014		UN			10,29
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,007	53,07	0,37
3524	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL		UN	1	4,64	4,64
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,008	46,09	0,37
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,05	1,58	0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	14,20	2,13



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL, 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		R.D.I.	26,93%		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	17,99	2,70
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN			11,97
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,014	53,07	0,74
7140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1	2,64	2,64
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,017	46,09	0,78
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,059	1,58	0,14
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,238	14,20	3,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,238	17,99	4,28
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN			14,06
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,026	53,07	1,38
7142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1	6,47	6,47
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,033	46,09	1,52
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,036	1,58	0,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,144	14,20	2,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,144	17,99	2,59
94701	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		UN			140,78
7146	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)		UN	1	107,28	107,28
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR		UN	0,433	16,84	7,29
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,114	46,09	5,25
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,097	1,58	0,15
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,646	14,20	9,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,646	17,99	11,62
96664	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015		UN			16,76
38993	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 40 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL		UN	1	5,58	5,58
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,347	14,20	4,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,347	17,99	6,24
89605	LIVVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN			12,81
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,024	53,07	1,27
3850	LIVVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1	7,37	7,37
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,03	46,09	1,38
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,028	1,58	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,085	14,20	1,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,085	17,99	1,53
96375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015		UN			6,16
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,009	53,07	0,48
812	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL		UN	1	1,25	1,25
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,011	46,09	0,51
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,06	1,58	0,09

MSM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
		DATA:	04/02/2020		
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,119	14,20	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,119	17,99	2,14
89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN			6,39
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	53,07	0,37
3869	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1	2,35	2,35
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	46,09	0,37
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	1,58	0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	14,20	1,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	17,99	1,80
89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN			7,44
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	53,07	0,96
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	46,09	1,01
38023	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 50 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1	3,11	3,11
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024	1,58	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072	14,20	1,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072	17,99	1,30
83446	CAIXA DE PASSAGEM 38X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN			136,58
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	2,156	4,47	9,63
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0653	82,25	5,37
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3,0096	0,60	1,81
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1 M, E = 17 MM	M2	0,06	22,76	1,37
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	18,5084	0,39	7,13
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0365	79,23	2,89
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 a 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,004	79,23	0,32
7258	TUOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20 CM	UN	60,48	0,29	17,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6789	17,97	30,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,4832	13,44	60,26
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN			25,63
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	8,04	0,10
6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	UN	1	19,08	19,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	14,20	2,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	17,99	3,60
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN			17,07
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0704	2,18	0,07
7604	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1126)	UN	1	13,63	13,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	17,99	2,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	13,44	0,67
94797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1" FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	UN			54,64
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,00933	8,04	0,07
11825	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALAO PLÁSTICO	UN	1	45,89	45,89

MAN

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26933	14,20	3,83	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26933	17,99	4,85	
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1," INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN			55,13	
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0095	8,04	0,08	
6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	1	30,12	30,12	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7745	14,20	11,00	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7745	17,99	13,93	
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3			53,18	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956	13,44	53,18	
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2			4,07	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104	17,97	1,87	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156	13,44	2,10	
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_03/2015	CHP	0,003	18,34	0,06	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_03/2015	CHI	0,003	15,22	0,05	
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3			18,76	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	13,44	8,74	
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_03/2015	CHP	0,274	18,34	5,02	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_03/2015	CHI	0,254	15,22	3,87	
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	M3	1	1,13	1,13	
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M			39,53	
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0429	53,07	2,28	
9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,04	18,72	19,46	
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0701	46,09	3,23	
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1485	1,58	0,23	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445	14,20	6,32	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445	17,99	8,01	
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M			46,23	
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0062	53,07	0,33	
9840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,04	38,05	39,57	
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0102	46,09	0,47	
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,037	1,58	0,06	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	14,20	2,56	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	17,99	3,24	
98696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M			61,91	
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0167	19,43	0,32	
41930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEL DN 200 MM (NBR 7362)	M	1,05	56,32	59,14	



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR S/NORTE, TAQUATINGÁ/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0867	14,81	1,28
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0867	13,44	1,17
90697	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015		M			104,07
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400º G)		UN	0,0208	19,43	0,40
41931	TUBO COLETORES DE ESGOTO PVC, JEL, DN 250 MM (NBR 7362)		M	1,05	96,04	100,84
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1	14,81	1,48
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1	13,44	1,34
95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015		M			83,81
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO AF_06/2014		CHP	0,058	122,38	7,10
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO AF_06/2014		CHI	0,122	44,29	5,40
40334	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)		M	1,03	57,79	59,52
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,273	14,94	4,08
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,545	13,44	7,33
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_05/2014		M3	0,001	378,72	0,38
92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015		M			94,01
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO AF_06/2014		CHP	0,074	122,38	9,06
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO AF_06/2014		CHI	0,155	44,29	6,87
7745	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)		M	1,03	61,07	62,90
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,346	14,81	5,12
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,692	13,44	9,30
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_05/2014		M3	0,002	378,72	0,76
83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELÁSTICA PARA DRENAGEM.		M			30,06
303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETORES ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)		UN	1	2,83	2,83
9833	TUBO PVC, FLEXÍVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 110 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO		M	1,05	9,99	10,49
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,52	14,20	7,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,52	17,99	9,36
72295	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN			9,90
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,02	53,07	1,06
1200	CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	4,69	4,69
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,015	46,09	0,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11	17,99	1,98
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,11	13,44	1,48
89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMIŞAMENTO. AF_12/2014		UN			19,44
301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	1	2,08	2,08
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400º G)		UN	0,046	19,43	0,89
20151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL		UN	1	11,97	11,97
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,14	14,20	1,99



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	borista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14		17,99	2,52
97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN				380,84
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG CAP. MÍN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0087		92,22	0,80
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG CAP. MÍN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0294		33,60	0,99
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	166,0916		0,29	48,40
87316	ARGAMASSA TRACÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0014		292,02	0,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0895		17,97	109,45
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0895		13,44	81,86
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016	M2	0,81		4,04	3,27
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0744		284,89	21,20
96920	ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M3	0,1156		392,58	45,38
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0448		1.542,14	69,09
98425	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN				2.028,35
97988	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_05/2018	UN	1		2.028,35	2.028,35
83627	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POÇO VISITA ASSENTADO COM ARG CIMA/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN				388,38
11301	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	1		324,09	324,09
87316	ARGAMASSA TRACÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,005		292,02	1,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2		17,97	35,95
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2		13,44	26,88
83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN				668,87
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	4,26		4,50	19,18
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,072		10,80	0,78
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,369		89,67	33,09
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	24,888		0,60	14,97
1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	UN	0,1338843		33,51	4,49
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	87,186		0,39	33,60
4718	PEDRA BRITADA N 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,126		79,23	9,98
4721	PEDRA BRITADA N 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,032		79,23	2,54
6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,30749		13,90	4,27
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	381,6		0,29	111,20
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,413		17,87	7,38
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,96		17,87	35,02
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,211		17,97	147,57
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,211		13,44	244,79
83716	GRELHA FF 30X90CM, 135KG, P/CX RALO COM ASSENTAMENTO DE ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	TIN				282,58

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, R= *15* MM, ÁREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	1	198,57		198,57
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,008	292,02		2,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6	17,97		46,73
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6	13,44		34,95
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3				53,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956	13,44		53,18
83648	CAMADA DRENANTE COM BRITA NÚM 2	M3				120,09
4718	PEDRA BRITADA N 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,1	79,23		87,16
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,45	13,44		32,93
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2				4,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104	17,97		1,87
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156	13,44		2,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,003	18,34		0,06
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,003	15,22		0,05
83665	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA BIDIM RT- 14	M2				6,98
4021	GEOTEXTIL NÃO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTÍNUOS 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRACÃO = 14 KN/M	M2	1,08	6,09		6,58
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	13,44		0,40
97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2				8,47
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0326	122,38		3,99
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0896	44,29		3,97
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO AF_03/2015	CHP	0,0524	8,84		0,46
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,0836	0,61		0,05
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3				18,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	13,44		8,74
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_03/2015	CHP	0,274	18,34		5,02
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_03/2015	CHI	0,254	15,22		3,87
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1	1,13		1,13
89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M				34,69
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0172	53,07		0,91
20065	TUBO PVC - SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	19,40		20,37
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0282	46,09		1,30
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,123	1,58		0,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37	14,20		5,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37	17,99		6,66
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M				18,57



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	24,93%		
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0138		53,07	0,73
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05		7,59	7,97
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225		46,09	1,04
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,09		1,58	0,14
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27		14,20	3,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27		17,99	4,86
98425	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN				2.028,35
97988	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_05/2018	UN	1		2.028,35	2.028,35
83627	TAMPÃO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MÁX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POÇO VISITA ASSENTADO COM ARG C/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN				388,38
11301	TAMPÃO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MÁX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	1		324,09	324,09
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,005		292,02	1,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2		17,97	35,95
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2		13,44	26,88
97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN				380,84
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG CAP. MÍN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0087		92,22	0,80
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG CAP. MÍN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0294		33,60	0,99
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	166,0916		0,29	48,40
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0014		292,02	0,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0895		17,97	109,45
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0895		13,44	81,86
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	0,81		4,04	3,27
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0744		284,89	21,20
96920	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M3	0,1156		392,58	45,38
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0448		1.542,14	69,09
98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	UN				182,59
650	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	17,4456		1,34	23,45
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0011		292,02	0,32
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1503		17,97	56,62
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1503		13,44	42,35
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	0,35		4,04	1,41
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0223		284,89	6,35
96920	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M3	0,0606		392,58	23,79
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0132		2.143,81	28,30

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=19,49%	B.D.I.	26,93%			
97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN				621,75
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0197		92,22	1,82
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0664		33,60	2,23
7258	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM	UN	250,8106		0,29	73,09
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0021		292,02	0,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0778		17,97	181,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0778		13,44	135,47
94099	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	1,69		2,03	3,43
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO: AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,1675		284,89	47,72
96920	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M3	0,205		392,58	80,48
97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,1008		950,23	95,78
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3				53,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956		13,44	53,18
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2				4,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104		17,97	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156		13,44	2,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,003		18,34	0,06
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,003		15,22	0,05
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3				18,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65		13,44	8,74
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,274		18,34	5,02
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,254		15,22	3,87
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1		1,13	1,13
73798/1	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL. CONEXÕES	M				19,81
2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PARDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1		3,57	3,57
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		14,28	7,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		18,19	9,09
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				1,79
983	CABO DE COBRE RÍGIDO, CLASSIF. 2, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	M	1,19		0,82	0,97
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009		3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024		14,28	0,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024		18,19	0,44

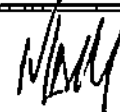
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL, DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	R.D.I.	26,93%			
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				2,62
1014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,19		1,35	1,61
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009		3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03		14,28	0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03		18,19	0,55
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				4,78
1021	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,19		2,90	3,45
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009		3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04		14,28	0,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04		18,19	0,73
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				6,43
994	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,19		3,96	4,71
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009		3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052		14,28	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052		18,19	0,95
92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				6,84
1020	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,027		6,34	6,51
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01		3,88	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009		14,28	0,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009		18,19	0,16
92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				44,33
977	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	M	1,015		40,28	40,88
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009		3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105		14,28	1,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105		18,19	1,91
92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				75,66
1017	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	M	1,015		69,64	70,69
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009		3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,152		14,28	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,152		18,19	2,76
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 50 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN				42,33
3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO I HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 50", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1		34,11	34,11
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531		14,28	3,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531		18,19	4,60



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	16,93%		
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN				111,58
7258	TUOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	48,7507	0,29		14,21
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0004	292,02		0,12
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5362	17,97		27,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5362	13,44		20,65
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0278	313,40		8,71
94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,036	210,59		7,58
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0175	1 866,97		32,67
97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_05/2018	UN				338,21
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0087	92,22		0,80
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0294	33,60		0,99
7258	TUOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	169,8027	0,29		49,48
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0014	292,02		0,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,4392	17,97		97,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,4392	13,44		73,11
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,1012	313,40		31,72
94112	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016	M3	0,081	183,38		14,85
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0448	1 542,14		69,09
97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M. AF_05/2018	UN				454,00
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	0,0136	92,22		1,25
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6 674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHI	0,0456	33,60		1,53
7258	TUOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	216,4916	0,29		63,09
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0018	292,02		0,53
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,9994	17,97		125,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,9994	13,44		94,09
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,1306	313,40		40,93
94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016	M3	0,121	155,67		18,84
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,07	1 542,14		107,95
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA FLETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M				4,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034	14,28		0,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,216	18,19		3,93



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4 694,10 m ²			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%			
98466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M				8,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055		14,20	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,391		17,99	7,03
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	M3	0,003		378,72	1,14
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3				53,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956		13,44	53,18
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2				4,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104		17,97	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156		13,44	2,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,003		18,34	0,06
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,003		15,22	0,05
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3				18,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65		13,44	8,74
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,274		18,34	5,02
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,254		15,22	3,87
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	M3	1		1,13	1,13
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3				53,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956		13,44	53,18
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2				4,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104		17,97	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156		13,44	2,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,003		18,34	0,06
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,003		15,22	0,05
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3				18,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65		13,44	8,74
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,274		18,34	5,02
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,254		15,22	3,87
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	M3	1		1,13	1,13
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN				42,33
3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO: HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1		34,11	34,11
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531		14,28	3,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531		18,19	4,60
72363	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN				17,97
1588	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1		4,98	4,98
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4		14,28	5,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4		18,19	7,28



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4.694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2018	M				10,99
11916	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 10 PARES, USO EXTERNO	M	1,05	7,62	5,00	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0919	14,28	1,31	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0919	18,19	1,67	
97980	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				6,84
1020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,027	6,34	6,31	
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	3,88	0,04	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009	14,28	0,13	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009	18,19	0,16	
7374911	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO RI 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL.	UN				161,53
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	3,78	4,72	17,84	
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KGM)	KG	0,113	10,80	1,22	
87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	M2	1,15	40,61	46,70	
87545	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 3M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	0,95	18,21	17,30	
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	0,95	2,65	2,52	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	17,87	3,57	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,92	17,97	16,53	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,92	13,44	12,37	
92410	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES AF_12/2015	M2	0,14	105,83	14,82	
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,038	253,75	9,64	
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,022	268,44	5,91	
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,046	284,89	13,10	
84798	TAMPAO FOFO P/ CAIXA RI PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN				214,13
14112	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, *400 X 600* MM, REDE TELEFONE	UN	1	165,69	165,69	
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0045	292,02	1,31	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	17,97	26,96	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	13,44	20,16	
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN				111,55
7258	TIJULO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	48,7507	0,29	14,21	
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0004	292,02	0,12	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5362	17,97	27,61	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5362	13,44	20,65	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2014	M3	0,0278	313,40	8,71	
94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERENCIA AF_06/2016	M3	0,016	210,59	2,58	

Maly

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
		DATA:	04/02/2020			
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.L.	26,93%			
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0175		1.866,97	32,67
73798/1	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL, SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL. CONEXÕES	M				19,81
2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1		3,57	3,57
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		14,28	7,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		18,19	9,09
98447	RASCO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M				4,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034		14,28	0,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,216		18,19	3,93
98466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M				8,45
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055		14,20	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,391		17,99	7,03
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_05/2014	M3	0,003		378,72	1,14
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3				53,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956		13,44	53,18
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2				4,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104		17,97	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156		13,44	2,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,003		18,34	0,06
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,003		15,22	0,05
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3				18,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65		13,44	8,74
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_05/2015	CHP	0,274		18,34	5,02
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_05/2015	CHI	0,254		15,22	3,87
95606	UNIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1		1,13	1,13
92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				67,84
7701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2 1/2", E = 13,65* MM, PESO 76,51* KG/M (NBR 5580)	M	1,039		48,08	49,96
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245		14,20	3,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245		17,99	4,41
92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				83,54
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03		8,04	0,24
3470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	1		47,60	47,60
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	L	0,007		22,45	0,16
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,104		14,20	15,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,104		17,99	19,86



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
			DATA:	04/02/2020		
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		ÁREA	4 694,10 m²		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		B.D.I.	26,93%		
92352	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				87,14
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03		8,04	0,24
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,007		22,45	0,16
12402	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	1		52,88	52,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,052		14,20	14,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,052		17,99	18,93
92642	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				113,99
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,045		8,04	0,36
6299	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	UN	1		66,03	66,03
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,011		22,45	0,25
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,471		14,20	20,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,471		17,99	26,47
83633	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO COM CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN				1.620,12
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,028		8,04	0,23
10924	HIDRANTE SUBTERRANEO, EM FERRO FUNDIDO, COM CURVA LONGA E CAIXA, DN 75 MM	UN	1		1.582,87	1.582,87
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,15		14,20	16,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,15		17,99	20,69
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3				53,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956		13,44	53,18
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2				4,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104		17,97	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,156		13,44	2,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,003		18,34	0,06
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,003		15,22	0,05
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3				18,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65		13,44	8,74
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,274		18,34	5,02
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,254		15,22	3,87
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1		1,13	1,13
7392411	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOIS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2				21,42
3768	LINA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,6		2,65	1,59
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,07		9,96	0,70
7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,16		21,61	3,46
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		17,91	8,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		13,44	6,72

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL			
		DATA:	04/02/2020
	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	ÁREA	4.694,10 m²
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	B.D.I.	26,93%

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
CCU - 03.001	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE TUBULÃO DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM	SER.CC	KG	8,68		
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0200	10,80	0,22
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0190	13,99	0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1740	17,87	3,11
95446	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRIBO CONTÍNUO HELICOIDAL. AF. 10/2016	SER.CC	KG	1,0000	5,09	5,09
Observação	REF 95584 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.002	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE TUBULÃO DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 12,5 MM	SER.CC	KG	6,21		
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0200	10,80	0,22
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0060	13,99	0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0570	17,87	1,02
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	SER.CC	KG	1,0000	4,89	4,89
Observação	REF 95578 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.004	CONCRETAGEM DE BLOCOS E VIGAS BALDRAMES, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SER.CC	M3	318,12		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3630	17,97	6,52
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5440	13,44	7,31
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	EQUIP.	CHP	0,0880	1,21	0,11
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	EQUIP.	CHI	0,0930	0,27	0,03
1327	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8933)	MAT.	M3	1,1500	264,48	304,15
Observação	REF 96557 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.005	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25CM² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SER.CC	M3	324,82		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1990	17,87	3,56
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1990	17,97	3,58
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,1920	13,44	16,02
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	EQUIP.	CHP	0,0680	1,21	0,08
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	EQUIP.	CHI	0,1310	0,27	0,04
1325	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8933)	MAT.	M3	1,1030	273,39	301,55
Observação	REF 92720 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.006	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SER.CC	M3	320,23		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0850	17,87	1,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5120	17,97	9,20
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5560	13,44	7,88
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	EQUIP.	CHP	0,0440	1,21	0,05
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	EQUIP.	CHI	0,1270	0,27	0,03
1325	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8933)	MAT.	M3	1,1030	273,39	301,55
Observação	REF 92726 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.007	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SER.CC	M3	312,23		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0940	17,87	1,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5650	17,97	10,15

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=64,38% / mensalista=49,49%			ÁREA		4.694,10 m²	
			B.D.I.				
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,6380		13,44	8,58
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	EQUIP.	CHP	0,0560		1,21	0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHD DIURNO AF_06/2015	EQUIP.	CHD	0,1330		0,27	0,04
1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA Ø F. 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT.	M3	1,1030		264,48	291,72
Observação	REF 92725 SINAPI JAN 2018						
CCU - 03.005	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM REVESTIMENTO BICOMPONENTE - VIAPLUS 5000 OU EQUIVALENTE	SER.CG	M2				27,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2000		17,97	3,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,1000		13,44	1,34
COTAÇÃO-005	VIAPLUS 5000 - VIAPOL OU EQUIVALENTE	MAT.	KG	3,5000		6,32	22,11
Observação	REF 72075 SINAPI JAN 2018						
CCU - 03.009	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL PERFIL A572G50 W250X80	SER.CG	KG				7,95
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		17,87	1,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		13,44	1,05
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERCG	M	0,0060		39,32	0,24
COTAÇÃO-166	PERFIL A572G50 W250X80		KG	1,0500		4,96	5,21
Observação	REF 73970/1-2 SINAPI JAN 2018						
CCU - 03.010	ESTRUTURA METÁLICA EM CHAPA A36	SER.CG	KG				6,11
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400		17,87	0,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400		13,44	0,54
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERCG	M	0,0060		39,32	0,24
M1378	Chapa de aço ASTM A36	MAT.	KG	1,0500		4,40	4,62
Observação	REF:73970/2 SINAPI JAN 2018						
CCU - 03.011	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W250X44,8	SER.CG	KG				7,95
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		17,87	1,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		13,44	1,05
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERCG	M	0,0060		39,32	0,24
COTAÇÃO-156	PERFIL A572G50 W250X44,8	MAT.	KG	1,0500		4,96	5,21
Observação	REF:73970/1-2 SINAPI JAN 2018						
CCU - 03.012	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W200X35,9	SER.CG	KG				8,17
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		17,87	1,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		13,44	1,05
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERCG	M	0,0060		39,32	0,24
COTAÇÃO-157	PERFIL A572G50 W200X35,9	MAT.	KG	1,0500		5,17	5,43
Observação	REF 73970/1-2 SINAPI JAN 2018						
CCU - 03.013	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W200X71	SER.CG	KG				7,95
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		17,87	1,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		13,44	1,05
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERCG	M	0,0060		39,32	0,24
COTAÇÃO-158	PERFIL A572G50 W200X71	MAT.	KG	1,0500		4,96	5,21
Observação	REF 73970/1-2 SINAPI JAN 2018						
CCU - 03.014	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL A572G50 W360X72	SER.CG	UN				7,95
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		17,87	1,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800		13,44	1,05
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERCG	M	0,0060		39,32	0,24
COTAÇÃO-159	PERFIL A572G50 W360X72	MAT.	KG	1,0500		4,96	5,21
Observação	REF 73970/1-2 SINAPI JAN 2018						



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, AREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	borista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
	B.D.L	26,93%				
CCU - 03.015	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL A36 113" X 6,55X11M		SER.CC	KG		9,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32
M0682	Aço em perfis ASTM A36		MAT.	KG	1,0500	6,03
Observação	REF.73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.016	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL SAC 300 (2X) UE150X60X20X2,25		SER.CC	KG		7,14
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32
COTAÇÃO-160	PERFIL SAC 300 (2X) UE150X60X20X2,25		MAT.	KG	1,0500	4,19
Observação	REF.73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.017	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL SAC 300 UE150X60X20X2,00		SER.CC	KG		7,14
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32
COTAÇÃO-161	PERFIL SAC 300 UE150X60X20X2,00		O	KG	1,0500	4,19
Observação	REF.73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.018	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL SAC 300 L 32X32X2,00		SER.CC	KG		7,01
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32
COTAÇÃO-162	PERFIL SAC 300 L 32X32X2,00		O	KG	1,0500	4,07
Observação	REF.73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.019	ESTRUTURA DE TRAVAMENTO EM BARRA A36 BARRA 3/8"		SER.CC	KG		5,66
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0400	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0400	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32
COTAÇÃO-163	BARRA A36 BARRA 3/8"		O	KG	1,0500	3,98
Observação	REF.73970/2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.020	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL ASTM A36		SER.CC	KG		9,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0800	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32
M0682	Aço em perfis ASTM A36		MAT.	KG	1,0500	6,03
Observação	REF.73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.021	ESTRUTURA DE TRAVAMENTO EM BARRA A36 BARRA 1/2"		SER.CC	KG		5,90
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0400	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0400	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32
COTAÇÃO-164	BARRA A36 BARRA 1/2"		O	KG	1,0500	4,20
Observação	REF.73970/2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.022	ESTRUTURA DE TRAVAMENTO EM BARRA A36 BARRA 3/4"		SER.CC	KG		5,99
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0400	17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,0400	13,44
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018		SER.C G	M	0,0060	39,32

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL								
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			Nº PROJETO		PROJ-DC-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%			ÁREA		4.694,10 m²		
				B.D.L	26,93%			
COTAÇÃO-165	BARRA A36 BARRA 3/4"			0	KG	1,0500	4,29	4,50
Observação	REF 739702 SINAPI JAN 2018							
CCU - 03.023	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, ATÉ 15M DE PROFUNDIDADE, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)			SER.CG	M			66,83
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)			MAT.	M3	0,1700	264,48	44,96
74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE/ 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG			SER.CG	M3	0,1571	1,54	0,24
88316	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O	H	0,1620	13,44	2,18
90674	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHP DIURNO AF_06/2015			EQUIP.	CHP	0,0270	389,06	10,50
90675	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHI DIURNO AF_06/2015			EQUIP.	CHI	0,0270	140,21	3,79
95967	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDações PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO			SER.CG	H	0,0540	94,24	5,09
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018			SER.CG	M3XKM	0,0471	1,56	0,07
Observação	REF 90808 E 90810 SINAPI JAN 2018							
CCU - 03.024	CONCRETAGEM DE PISO EM CONCRETO, FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO			SER.CG	M3			311,10
1524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)			MAT.	M3	1,1630	253,80	295,17
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O	H	0,5040	17,97	9,06
88316	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O	H	0,5040	13,44	6,77
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015			EQUIP.	CHP	0,0660	1,21	0,08
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015			EQUIP.	CHI	0,0660	0,27	0,02
Observação	REF 97094 SINAPI JAN 2018							
CCU - 03.025	ESPAÇADORES EM TRELÇA DE AÇO CA-60 4,2MM, PARA APOIO DA TELA Q-92 E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			SER.CG	M2			8,48
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O	H	0,1000	17,87	1,79
COTAÇÃO-004	TRELÇA DE AÇO CA-60 4,2MM			MAT.	M	1,2500	5,36	6,70
CCU - 03.026	JUNTA DE DILATAÇÃO EXECUTADO COM MÁQUINA DE CORTAR PISO, UTILIZANDO DISCO DE CORTE DIAMANTADO			SER.CG	M			5,57
88316	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O	H	0,2500	13,44	3,36
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO AF_05/2015			EQUIP.	CHP	0,2500	8,84	2,21
CCU - 03.027	POLIMENTO MECANICO EM PISO DE CONCRETO, COM ESTUQUE DE CIMENTO E ADESIVO			SER.CG	M2			6,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O	H	0,1560	17,97	2,80
88316	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O	H	0,1560	13,44	2,10
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			MAT.	KG	0,5000	0,39	0,19
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO AF_09/2016			EQUIP.	CHP	0,1560	2,30	0,36
95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO AF_09/2016			EQUIP.	CHI	0,1120	0,46	0,14
11849	COLA BRANCA BASE PVA			MAT.	L	0,0300	15,00	0,45
Observação	REF. 05 001 0830-0 EMOP							
CCU - 03.028	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL A572G50 W 210-214			SER.CG	KG			8,80

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.J.	26,93%			
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,08
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
COTAÇÃO-203	PERFIL A572G50 W 310x23,8	MAT.	KG	1,0500	5,77	6,06
Observação	REF: 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.029	CONTRAVENTAMENTO DE ESTRUTURA EM AÇO CA-25 - 18MM	SER.CG	KG			6,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	17,87	0,71
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	13,44	0,54
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
26	ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,0500	4,37	4,59
Observação	REF: 73970/2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.030	BARRA ROSCADA D = 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M			39,50
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	17,87	5,36
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	13,44	4,03
COTAÇÃO-204	BARRA ROSCADA D = 22MM	MAT	M	1,0500	28,67	30,10
Observação	REF: 00424/ORSE					
CCU - 03.031	ESTICADOR GANCHO 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			34,37
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2000	17,87	3,57
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,2000	13,44	2,69
COTAÇÃO-205	ESTICADOR GANCHO 3/8"	MAT	UN	1,0000	28,11	28,11
Observação	REF: 09977/ORSE					
CCU - 03.032	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL Caixa Eorj. 56x25x10 #2,00	SER.CG	KG			9,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,08
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
M0682	Aço em perfil ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03	6,34
Observação	REF: 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.033	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL Caixa Eorj. 127x100 #2,66	SER.CG	KG			9,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,08
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
M0682	Aço em perfil ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03	6,34
Observação	REF: 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.034	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL Caixa Eorj. 100x50x17 #2,00	SER.CG	KG			9,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,08
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
M0682	Aço em perfil ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03	6,34
Observação	REF: 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.035	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL U Eorj. 150x60x20 #2,00	SER.CG	KG			9,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,08
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
M0682	Aço em perfil ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03	6,34
Observação	REF: 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.036	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL Caixa Eorj. 150x60x20 #2,00	SER.CG	KG			9,08
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,08

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DF-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
M0682	Aço em perfil ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03	6,34
Observação	REF 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.037	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL U Farfj. 127x50x17 #2,00	SER.CG	KG			9,85
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0500	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,05
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
M0682	Aço em perfil ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03	6,34
Observação	REF 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.038	ESTRUTURA METALICA EM PERFIL Caixa 150x150 #4,75	SER.CG	KG			9,85
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0500	17,87	1,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0800	13,44	1,05
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
M0682	Aço em perfil ASTM A36	MAT.	KG	1,0500	6,03	6,34
Observação	REF 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.039	ESTRUTURA METALICA Cantoneira 50x50 #2,66	SER.CG	KG			5,85
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	17,87	0,71
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	13,44	0,54
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	MAT.	KG	1,0500	4,15	4,36
Observação	REF. 73970/1-2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.040	ESTRUTURA METALICA Cantoneira 25x25 #2,25	SER.CG	KG			5,85
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	17,87	0,71
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	13,44	0,54
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	MAT.	KG	1,0500	4,15	4,36
Observação	REF. 73970/2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.041	ESTRUTURA METALICA Cantoneira 32x32 #2,25	SER.CG	KG			5,85
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	17,87	0,71
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,0400	13,44	0,54
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4" AF_06/2018	SERG C G	M	0,0060	39,32	0,24
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	MAT.	KG	1,0500	4,15	4,36
Observação	REF. 73970/2 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.042	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (PRIMER) PARA ESTRUTURA METALICA, DUAS DEMÃOIS	SER.CG	M2			16,82
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,4000	17,91	7,16
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	13,44	4,03
11174	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	MAT	18L	0,0133	400,22	5,32
Observação	REF. 87243 SINAPI JAN 2017					
CCU - 03.043	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, FCK=25MPA, DIÂMETRO DE 40 CM, MAIOR QUE 15M DE COMPRIMENTO, PERFURATRIZ COM TORQUE DE 170 KN.M (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	SER.CG	M			65,33
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT.	M3	0,1784	264,45	47,18
74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 126 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	SERG C G	M3	0,1570	1,54	0,24
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,1361	13,44	1,81

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DF-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	borista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
90674	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHP DIURNO AF_06/2015	EQUIP.	CHP	0,0215	389,06	8,36
90675	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHI DIURNO AF_06/2015	EQUIP.	CHI	0,0239	140,21	3,35
95967	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	SERG C G	H	0,0454	94,24	4,28
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018	SERG C G	M3XKM	0,0501	1,56	0,08
Observação	REF. 90808 E 90810 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.044	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM REVESTIMENTO BICOMPONENTE SEMI FLEXIVEL	SER.CG	M2			10,43
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,10000	13,44	1,34
83309	PEDEIREJO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,20000	17,97	3,59
135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	MAT.	KG	1,20000	4,58	5,40
Observação	REF. 72075 SINAPI JAN 2018					
CCU - 03.045	CHUMBADOR DE ACO, ø 22,00 FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN			21,64
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,30000	13,44	4,03
83309	PEDEIREJO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,30000	17,97	5,39
M2979	Chumbador em Aço CA 25	MAT.	KG	4,20420	2,90	12,21
Observação	REF. 00424 ORSE					
CCU - 04.001	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP= JCM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M2			418,11
88274	MARMORISTA/GRANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	4,80000	15,06	72,28
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	2,30000	13,44	30,92
83631	ARGAMASSA TRAÇO 1 4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	SERG C G	M3	0,00330	353,45	1,17
1380	CIMENTO BRANCO	MAT	KG	0,70000	2,27	1,59
25976	DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= 13,0" CM	MAT.	M2	1,00000	312,16	312,16
Observação	REF. 79627 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.003	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 6 CM	SER.CG	M2			23,95
83309	PEDEIREJO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3262	17,97	5,86
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0890	13,44	1,20
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1-4,3 4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_07/2016	SERG C G	M3	0,0678	249,10	16,89
Observação	REF. 95241 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.004	REVESTIMENTO CERÂMICO COM SUPERFÍCIE ESMALTADA - COR BRANCO NEVE - DIMENSÃO 20X20 CM - ELIJANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	SER.CG	M2			45,48
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	MAT	M2	1,0500	29,06	30,52
1381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	MAT.	KG	4,8600	0,36	1,74
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT.	KG	0,4200	2,27	0,95
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4900	17,91	8,77
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2900	13,44	3,90
Observação	REF. 87265 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.005	Veneziana para descarga de ar com lâminas fixas, 200 x 40 cm	SER.CG	UN			547,31
17 001.000 275	Veneziana para descarga de ar com lâminas fixas, 200 x 40 cm	MAT.	UN	1,0000	365,24	365,24
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	6,2300	14,94	93,06
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	6,2300	14,29	89,01



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PRJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4 694,10 m²	
Observação	REF: 19.104.000526.SER TCPO 14		B.D.I.	26,93%		
CCU - 04.006	Greixa Dupla Deflexão em Alumínio Anod. Fosco - 75X15 CM		SER.CG	UN		253,54
COTAÇÃO-171	Greixa Dupla Deflexão em Alumínio Anod Fosco - 75X15 CM		MAT	UN	1,0000	125,83
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/QUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	4,3700	65,27
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	4,3700	62,44
Observação	REF: 19.104.001211.SER TCPO 14					
CCU - 04.007	PORTA EM MADEIRA COMPENÇADA DE 0,80 X 2,10 M; (COM TARUGOS DE COMPENSADO NO MILO) REVESTIDAS EM LAMINADO MELAMÍNICO COM 1MM DE ESPESURA, LISA, INCLUSIVE MARCOS E ALIZARES. CONJUNTO DE FERRAGENS COM MACANETA TIPO ALAVANCA, COM CHAVES OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CG	UN		934,28
CCA - 001	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER CG	UN	1,000000000	189,31
91011	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		SER C G	UN	1,000000000	297,83
90528	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		SER C G	UN	2,000000000	72,14
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, ESPESURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA		SER C G	M2	3,360000000	280,12
90630	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXT.UÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		SER C G	UN	1,0000000	94,97
Observação	REF: CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCA - 001	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CG	UN		189,31
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS		MAT.	310ML	1,6130000	44,83
7568	BUCHA DI/ NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		MAT.	UN	8,8000000	5,05
195	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACÍCO, F= 13" CM, L= 77" CM, 160 CM A 120" CM X 210" CM, EM C/DRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROVA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)		MAT.	JG	1,0000000	123,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,6510000	11,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,3250000	4,37
Observação	REF: 94805 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.008	PORTA EM MADEIRA COMPENÇADA DE 0,70 X 2,10 M; (COM TARUGOS DE COMPENSADO NO MILO) REVESTIDAS EM LAMINADO MELAMÍNICO COM 1MM DE ESPESURA, LISA, INCLUSIVE MARCOS E ALIZARES. CONJUNTO DE FERRAGENS COM MACANETA TIPO ALAVANCA, COM CHAVES OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CG	UN		808,55
CCA - 002	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 70X210CM, FIXAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER CG	UN	1,000000000	189,31
91010	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESURA DI 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		SER C G	UN	1,000000000	209,82
90827	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 70X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015		SER C G	UN	2,000000000	69,35
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, ESPESURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA		SER C G	M2	2,940000000	245,10
90630	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXT.UÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015		SER C G	UN	1,0000000	94,97
Observação	REF: CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					

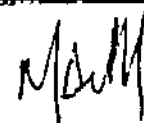
MOM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 3B, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4 694,10 m²	
			B.D.I.	24,93%		
CCA - 003	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 70X210CM, FIXAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			189,31
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	MAT.	310ML	1,6130000	27,80	44,83
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	8,8000000	0,57	5,05
195	BATENTE/PORTAL/ADUELA/MARCO MACIÇO, E= 13" CM, L= 77" CM, 60 CM X 120" CM X 210" CM, EM CEDRINHO/ANGELIM COMERCIAL/EUCALIPTO/CURUPUKA/PEROBA/CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	MAT.	JG	1,0000000	123,36	123,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,6510000	17,97	11,70
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3250000	13,44	4,37
Observação	REF: 94805 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.009	BANCADA EM GRANITO 180X45CM, ESPESSURA 25MM COR CINZA ANDORINHA POLIDO OU SIMILAR TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			365,65
88274	MARMORISTA/GRAFITISTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,3410	15,06	20,19
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,8820	13,44	11,86
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/CASTELO/CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTE DA REGIÃO, E= 12,5" CM	MAT.	M2	0,9045	281,64	254,75
37329	RIJUNTE EPOXI BRANCO	MAT.	KG	0,0316	31,65	1,00
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG. BRANCO	MAT.	UN	2,0000	30,94	61,87
4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	MAT.	KG	0,4705	26,65	12,54
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	6,0000	0,57	3,44
Observação	REF: 86889 SINAPI JAN 2018 - OS COEFICIENTES FORAM MODIFICADOS DE ACORDO COM A ÁREA DA BANCADA					
CCU - 04.010	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA - COM PREENCHIMENTO EM AREIA	SER.CG	M2			57,32
34547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 12" CM	MAT.	M	0,4200	2,72	1,14
37395	PIÑO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	MAT.	CENTO	0,0100	24,98	0,25
651	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT.	UN	13,6000	1,58	21,48
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2014	SER.CG	M3	0,0103	361,94	3,73
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,0000	17,97	17,97
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	13,44	6,72
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0733	82,25	6,03
Observação	REF: 87467 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.011	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA - COM PREENCHIMENTO EM AREIA	SER.CG	M2			43,66
34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5" CM	MAT.	M	0,4200	1,66	0,70
37395	PIÑO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	MAT.	CENTO	0,0050	24,98	0,12
450	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	MAT.	UN	13,6000	1,34	18,28
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2014	SER.CG	M3	0,0058	361,94	3,19
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,7300	17,97	13,12
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3650	13,44	4,91
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0407	82,25	3,35
Observação	REF: 87465 SINAPI JAN 2018					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
			B.D.L	26,93%		
CCU - 04.012	PORTA DE 0,60 X 1,60 M (PB-01): EM COMPENSADO, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, DOBRADIÇAS COM MOLA CROMADA 70X100MM PARA BOX SANITÁRIOS, TARGETA DE SOBREPOR PARA BOX SANITÁRIOS, COM INFORMAÇÃO "LIVRE/Ocupado", ACABAMENTO CROMADO	SER.CG	UN			589,65
4958	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930), E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	MAT.	M2	0,960000000	110,57	106,15
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SER.C.G	M2	2,074000000	83,37	172,91
COTAÇÃO-006	BATENTE COM ENCOSTO DE BORRACHA, IMAB OU EQUIVALENTE, REFERÊNCIA 830	MAT.	UN	1,000000000	32,85	32,85
740462	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO	SER.C.G	UN	1,000000000	30,61	30,61
COTAÇÃO-007	DOBRADIÇA P/ PORTA EM DIVISÓRIA DE MÁRMORE/GRANITO, IMAB OU EQUIVALENTE, REFERÊNCIA 825	MAT.	UN	2,000000000	77,11	154,22
4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	MAT.	UN	6,0000	0,16	0,96
COTAÇÃO-008	PARAFUSOS CROMADO P/ FIXAÇÃO DE CANTONEIRAS, DOBRADIÇAS E CHAPAS EM DIVISÓRIAS DE GRANITO	MAT.	UN	6,000000000	3,67	22,00
72144	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	SER.C.G	UN	1,0000	68,97	68,97
Observação:	REF: CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.013	PORTA DE 0,60 X 1,60 M (PB-02): EM COMPENSADO, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, DOBRADIÇAS COM MOLA CROMADA 70X100MM PARA BOX SANITÁRIOS, TARGETA DE SOBREPOR PARA BOX SANITÁRIOS, COM INFORMAÇÃO "LIVRE/Ocupado", ACABAMENTO CROMADO	SER.CG	UN			678,56
4958	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930), E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	MAT.	M2	1,280000000	110,57	141,53
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SER.C.G	M2	2,728000000	83,37	227,43
COTAÇÃO-006	BATENTE COM ENCOSTO DE BORRACHA, IMAB OU EQUIVALENTE, REFERÊNCIA 830	MAT.	UN	1,000000000	32,85	32,85
740462	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO	SER.C.G	UN	1,000000000	30,61	30,61
COTAÇÃO-007	DOBRADIÇA P/ PORTA EM DIVISÓRIA DE MÁRMORE/GRANITO, IMAB OU EQUIVALENTE, REFERÊNCIA 825	MAT.	UN	2,000000000	77,11	154,22
4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	MAT.	UN	6,0000	0,16	0,96
COTAÇÃO-008	PARAFUSOS CROMADO P/ FIXAÇÃO DE CANTONEIRAS, DOBRADIÇAS E CHAPAS EM DIVISÓRIAS DE GRANITO	MAT.	UN	6,000000000	3,67	22,00
72144	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	SER.C.G	UN	1,0000	68,97	68,97
Observação	REF: CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.013.1	PORTA DE 0,60 X 1,30 M (PB-03): EM COMPENSADO, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, DOBRADIÇAS COM MOLA CROMADA 70X100MM PARA BOX SANITÁRIOS, TARGETA DE SOBREPOR PARA BOX SANITÁRIOS, COM INFORMAÇÃO "LIVRE/Ocupado", ACABAMENTO CROMADO	SER.CG	UN			536,99
4958	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930), E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	MAT.	M2	0,780000000	110,57	86,25
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SER.C.G	M2	1,693000000	83,37	141,14
COTAÇÃO-006	BATENTE COM ENCOSTO DE BORRACHA, IMAB OU EQUIVALENTE, REFERÊNCIA 830	MAT.	UN	1,000000000	32,85	32,85
740462	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO	SER.C.G	UN	1,000000000	30,61	30,61
COTAÇÃO-007	DOBRADIÇA P/ PORTA EM DIVISÓRIA DE MÁRMORE/GRANITO, IMAB OU EQUIVALENTE, REFERÊNCIA 825	MAT.	UN	2,000000000	77,11	154,22
4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	MAT.	UN	6,0000	0,16	0,96
COTAÇÃO-008	PARAFUSOS CROMADO P/ FIXAÇÃO DE CANTONEIRAS, DOBRADIÇAS E CHAPAS EM DIVISÓRIAS DE GRANITO	MAT.	UN	6,000000000	3,67	22,00
72144	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	SER.C.G	UN	1,0000	68,97	68,97
Observação	REF: CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.014	ALÇAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	SER.CG	UN			97,65
11447	DOBRADIÇA EM LATAO, 3" X 2 1/2", E = 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	2,0000	20,57	41,13
1327	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	MAT.	KG	2,3520	5,09	11,98

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	hora=84,58% / mensal=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
567	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ADAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E), 1,20KG/M	MAT.	M	2,4000	6,49	15,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4000	17,97	7,19
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4900	17,87	8,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,8900	13,44	11,96
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_05/2014	SERG C G	M3	0,0030	353,45	1,06
Observação	REF: 74073/1 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.015	JANELA BASCULANTE (JF-01, JF-02, JF-03, JF-04, JF-05, JF-06, JF-09, JF-11), ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2			621,78
94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA AF_07/2016	SERG C G	M2	1,0000	521,67	521,67
72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	SERG C G	M2	1,0000	100,11	100,11
Observação	REF: PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.016	JANELA FIXA COM VENEZIANA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2			235,38
COTAÇÃO-173	JANELA EM VENEZIANA METÁLICA FIXA PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE	MAT	M2	1,0000	114,68	114,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	4,5810	17,97	82,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	2,2910	13,44	30,80
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_05/2014	SERG C G	M3	0,0200	378,72	7,57
	REF: 08492/ORSE					
CCU - 04.017	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA, MÁQUINA 55 MM, FECHADURA LA FONTE 330 ST3 OU EQUIVALENTE EM METAL CROMADO - COMPLETA	SER.CG	UN			179,07
COTAÇÃO-180	Fechadura 330 St2 55mm Externa LA FONTE OU EQUIVALENTE	MAT	UN	1,0000	108,39	108,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	2,2500	17,97	40,44
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	2,2500	13,44	30,24
	REF: 03518/ORSE					
CCU - 04.018	BANDEIRA DE 80X40CM, ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			93,81
85010	CADILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	SERG C G	M2	0,3200	293,16	93,81
Observação	REF: PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.019	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", DE ACORDO COM O PROJETO	SER.CG	M3			665,97
7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSI: MEDIA, DN 2", E = "3,65" MM, PESO "3,10" KG/M (NBR 5580)	MAT	M	12,49000	38,75	483,95
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,17780	17,97	3,20
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	9,89160	17,87	176,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,14730	13,44	1,98
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SERG C G	M3	0,00025	353,45	0,09
	REF: 73631 SINAPI JAN 2018 - DE ACORDO COM O PROJETO					
CCU - 04.020	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 58" INCLUIO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	SER.CG	M			73,67
27	ACO CA-50, 16,0 MM, VERGALHAO	MAT	KG	7,13548	4,29	30,59
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT.	L	0,02500	22,45	0,56
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,35000	17,87	6,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,10000	17,97	19,77
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,13000	13,44	15,19
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SERG C G	M3	0,00345	378,72	1,31
	REF: 73665 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.021	TAMPA EM FERRO 120X120CM, INCLUIO FECHAMENTO LATERAL	SER.CG	UN			146,52
1328	CHAPA DE AÇO FINA A FRIO BITOLA MSG 26, E = 0,45 MM (3,60 KG/M2)	MAT	KG	11,6640	5,33	62,17
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,1600	17,97	20,85
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,4400	17,87	25,73
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	2,6000	13,44	34,95
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SERG C G	M3	0,0080	353,45	2,83

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%			ÁREA		4.694,10 m²	
				R.D.I.	26,93%		
Observação	REF. 74073/1 SINAPI JAN 2018						
CCU - 04.022	TAMPA EM FERRO 100X100CM, INCLUSO FECHAMENTO LATERAL			SER.CG	UN		81,82
1328	CHAPA DE AÇO FINA A FRIO BITOLA MSG 26, TI = 0,45 MM (3,60 KG/M2)			MAT.	KG	4,3560	5,33 23,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,8056	17,97 14,48
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	1,0000	17,87 17,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	1,8056	13,44 24,27
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1.4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014			SER.C G	M3	0,0056	353,45 1,98
Observação	REF. 74073/1 SINAPI JAN 2018						
CCU - 04.023	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-01 - 80X210CM, DE ABRIR, INCLUSO BANDEIRA EM VIDRO 4MM, FERRAGENS E FECHADURA			SER.CG	UN		942,05
73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS			SER.C G	M2	1,6800	289,62 486,57
CCU - 04.018	BANDEIRA DE 80X40CM, ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			SER.C G	UN	1,0000	93,81 93,81
84854	BATENTE FERRO 1X1/8"			SER.C G	M	5,0000	29,06 145,32
36888	GUARNICAO MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE			MAT.	M	5,0000	7,45 37,27
CCU - 04.017	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ROSETA REDONDA EM METAL CROMADO - NIVEL DE SEGURANCA MEDIO - COMPLETA			SER.CG	UN	1,0000	179,08 179,08
Observação	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES						
CCU - 04.024	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-02 - 160X210CM, DE ABRIR, INCLUSO BANDEIRA EM VIDRO 4MM, FERRAGENS E FECHADURA			SER.CG	UN		1.551,45
73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS			SER.C G	M2	3,3600	289,62 973,13
CCU - 04.018	BANDEIRA DE 80X40CM, ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			SER.C G	UN	2,0000	93,81 187,62
84854	BATENTE FERRO 1X1/8"			SER.C G	M	5,8000	29,06 168,58
36888	GUARNICAO MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE			MAT.	M	5,8000	7,45 43,23
CCU - 04.017	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ROSETA REDONDA EM METAL CROMADO - NIVEL DE SEGURANCA MEDIO - COMPLETA			SER.C G	UN	1,0000	179,08 179,08
Observação	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES						
CCU - 04.025	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-03 - 160X210CM, DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS E FECHADURA			SER.CG	UN		1.364,02
73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS			SER.C G	M2	3,3600	289,62 973,13
84854	BATENTE FERRO 1X1/8"			SER.C G	M	5,8000	29,06 168,58
36888	GUARNICAO MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE			MAT.	M	5,8000	7,45 43,23
CCU - 04.017	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ROSETA REDONDA EM METAL CROMADO - NIVEL DE SEGURANCA MEDIO - COMPLETA			SER.C G	UN	1,0000	179,08 179,08
Observação	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES						
CCU - 04.026	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA PV-04 - 80X210CM, DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS E FECHADURA			SER.CG	UN		848,24
73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS			SER.C G	M2	1,6800	289,62 486,57
84854	BATENTE FERRO 1X1/8"			SER.C G	M	5,0000	29,06 145,32
36888	GUARNICAO MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE			MAT.	M	5,0000	7,45 37,27
CCU - 04.017	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ROSETA REDONDA EM METAL CROMADO - NIVEL DE SEGURANCA MEDIO - COMPLETA			SER.C G	UN	1,0000	179,08 179,08
Observação	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES						

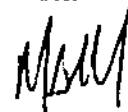


GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4 694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
CCU - 04.027	PORTA EM CHAPA DE FERRO PC-01 - 40X210CM, DE ABRIR, INCLUSO BANDEIRA EM VIDRO 4MM, FERRAGENS E FECHADURA		SER.CG	UN		473,26
1300200018	PORTA DE FERRO 2 FOLHAS INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS		MAT.	M2	1,6800	264,53
CCU - 04.018	BANDEIRA DE 80X40CM, ACABAMENTO EM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CG	UN	1,0000	23,22
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		MAT.	M3	0,0080	0,66
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		MAT.	KG	2,0300	0,78
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	5,0400	67,75
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	5,0400	90,58
CCU - 04.017	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ROSETA REDONDA EM METAL CROMADO - NIVEL DE SEGURANCA MEDIO - COMPLETA		SER.CG	UN	1,0000	23,73
Observação	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES + 12.104.000600 SER TCPO 14					
CCU - 04.028	JANELA DE CORRER JF-06 E JF-07, COM VIDRO 4MM - FORN CIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CG	M2		473,62
94560	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA AF_07/2016		SER.CG	M2	1,0000	473,62
	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.029	JANELA EM CHAPA LISA JF-10, MAXIM-AR, COM TELA MOSQUITEIRA		SER.CG	M2		1.426,05
623	JANELA MAXIMO AR, AÇO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, SEM GRADE, 1 FL, 60 X 80 CM (A X L)		MAT	M2	2,0900	513,55
CCU - 04.030	MOLDURA EM ALUMINIO COM TELA MOSQUITEIRA EM FIBRA DE VIDRO REVESTIVA EM PVC		SER.CG	M2	2,0900	769,00
1327	CHAPA DE AÇO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, U = 0,60 MM (4,80 KG/M2)		MAT.	KG	10,0320	51,11
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	9,5743	172,08
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	4,7882	64,36
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014		SER.CG	M3	0,0439	16,63
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4", AF_06/2018		SER.CG	M	1,0000	39,32
	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES + 94559 SINAPI JAN/18					
CCU - 04.030	PERFIL EM ALUMINIO COM TELA MOSQUITEIRA EM FIBRA DE VIDRO REVESTIVA EM PVC		SER.CG	M2		367,95
COTAÇÃO-181	TELA MOSQUITEIRA EM FIBRA DE VIDRO REVESTIDA EM PVC		MAT	M2	1,0500	7,68
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	1,7070	30,68
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	0,8530	11,47
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO = 32 * MM		MAT.	UN	24,4000	2,75
COTAÇÃO-182	CAIXILHO EM PERFIL DE ALUMINIO, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA		MAT	M2	1,0000	315,37
	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES + 94569 SINAPI JAN/18					
CCU - 04.031	JANELA BASCULANTE (VE-01), ACABAMENTO EM VIDRO ARAMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CG	M2		745,66
94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA AF_07/2016		SER.CG	M2	1,0000	521,67
72123	VIDRO ARAMADO, ESPESSURA 7MM		SER.CG	M2	1,0000	223,99
Observação	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES					
CCU - 04.032	JANELA FIXA COM VENEZIANA METÁLICA (VE-02) PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CG	M2		255,38
COTAÇÃO-175	JANELA EM VENEZIANA METÁLICA FIXA PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE		MAT	M2	1,0000	114,68
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	4,5810	82,33
83316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M O	H	2,2910	30,80
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014		SER.CG	M3	0,0200	7,57
	REF. 08492/ORSE					
CCU - 04.033	ALÇAPAO EM FERRO 140X60CM (VE-03), INCLUSO FERRAGENS		SER.CG	UN		180,98

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
11447	DOBRADICA EM LATAO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	2,0000	20,57	41,13
1319	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 3/16", E= 4,75 MM (38,00 KG/M2)	MAT	KG	13,6800	5,24	71,63
567	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E), 1,20KG/M	MAT	M	4,0000	6,49	25,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2900	17,97	5,21
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,8400	17,87	15,01
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,5167	13,44	20,39
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1 4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SERG C G	M3	0,0047	353,45	1,66
Observação	REF: 74073/1 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.034	JANELA FINA COM VENEZIANA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE INSTALADA NA COBERTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2			235,58
COTAÇÃO-175	JANELA EM VENEZIANA METÁLICA FINA PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE	MAT	M2	1,0000	114,68	114,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	4,5810	17,97	82,33
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	2,2910	13,44	30,80
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1 3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SERG C G	M3	0,0200	378,72	7,57
	REF: 06492/ORSE					
CCU - 04.035	REVESTIMENTO CERÂMICO COM SUPERFÍCIE ESMALTADA - DIMENSÃO 10X10 CM	SER.CG	M2			45,83
536	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT.	M2	1,0500	29,06	30,52
1381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	MAT.	KG	4,8600	0,36	1,74
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT.	KG	0,4200	2,27	0,95
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4900	17,91	8,77
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2900	13,44	3,90
Observação	REF: 87265 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.036	REVESTIMENTO CERÂMICO Mosaiacor ou equivalente (10x10cm) Linha Ibérica	SER.CG	M2			56,81
COTAÇÃO-183	CERÂMICA Mosaiacor ou equivalente (10x10cm) Linha Ibérica	MAT	M2	1,0500	39,48	41,45
1381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	MAT.	KG	4,8600	0,36	1,74
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT	KG	0,4200	2,27	0,95
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4900	17,91	8,77
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2900	13,44	3,90
Observação	REF: 87265 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.037	CORRIMÃO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2", FIXADO NA PAREDE, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE DUAS DEMÃOS E FUNDO ANTICORROSIVO	SER.CG	M			117,21
395	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRÓDUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT.	UN	2,00000	1,93	3,89
7697	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1 1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	2,00000	26,87	53,73
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	3,10000	13,44	44,36
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4", AF_06/2018	SERG C G	M	0,26376	39,32	10,37
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1 4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SERG C G	M3	0,00300	353,45	1,06
74145/1	PINTURA ESMALTE POSCO, DUAS DEMAO S, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA, INCLUSIVE UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO)	SERG C G	M2	0,25120	15,13	3,80
	REF: 74072/003 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.039	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2", INCLUSIVE CORRIMÃO E PINTURA ESMALTE DUAS DEMÃOS E FUNDO ANTICORROSIVO	SER.CG	M			524,62
7697	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1 1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	11,91000	26,87	319,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,17780	17,97	3,20
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	9,89160	17,87	176,76
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,14730	13,44	1,98

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4 694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_09/2014	SERG C G	M3	0,00023	353,45	0,09
74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAO S, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI MIDO)	SERG C G	M2	1,49590	15,13	22,64
	REF. 74072/003 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.040	RODAPÉ EM GRANILITE, ALTURA 10CM					20,72
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT	KG	4,20000	0,39	1,62
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,01000	82,25	0,82
4824	GRANILHA/GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	3,20000	0,16	0,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,54900	17,97	9,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,60000	13,44	8,07
	REF. 73850/1 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.041	RODAPÉ EM CERÂMICA, ALTURA 10CM	SER.CG	M			8,31
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT.	M2	0,21429	24,43	5,24
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT.	KG	0,86143	0,36	0,31
34357	REJUNTE COLORIDO, CEMENTICIO	MAT.	KG	0,12000	2,27	0,27
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,10571	17,91	1,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,04429	13,44	0,60
	REF. 88649 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.042	RODAPÉ EM PISO CIMENTADO 8CM	SER.CG	M			7,53
88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	SERG C G	M3	0,00120	285,94	0,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,40000	17,97	7,19
	REF. 02249/0RSE JAN/18					
CCU - 04.043	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA (ESPESSURA=2CM E LARGURA= 15CM)	SER.CG	M			49,36
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4000	15,06	6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2000	13,44	2,69
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SERG C G	M3	0,0030	446,29	1,34
20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	MAT.	M	1,0000	39,31	39,31
Observação	REF. 84161 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.044	MOLDURA EM ALUMÍNIO COM TELA MOSQUITEIRA EM FIBRA DE VIDRO REVESTIDA EM PVC	SER.CG	M2			82,39
COTAÇÃO-181	TELA MOSQUITEIRA EM FIBRA DE VIDRO REVESTIDA EM PVC	MAT	M2	1,0500	7,31	7,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,7070	17,97	30,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,8530	13,44	11,47
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHIATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	MAT.	UN	24,4000	0,11	2,75
36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	MAT.	M	4,0000	7,45	29,82
	REF. PROJETO E CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES * 94569 SINAPI JAN/18					
CCU - 04.045	PEITORIL EM GRANITO CINZA, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SER.CG	M			51,77
20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	MAT.	M	1,0000	39,31	39,31
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4000	15,06	6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4000	13,44	5,38
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_09/2014	SERG C G	M3	0,0030	353,45	1,06
	REF. 84088 SINAPI JAN/18					
CCU - 04.046	CANTONEIRA EM PVC 16X16, PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	SER.CG	M			19,40
COTAÇÃO-187	Cantoneira Pvc Branca L. 16x16	MAT	UN	1,0000	6,86	6,86
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4000	17,91	7,16



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL								
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%			ÁREA		4 694,10 m²		
			B.D.I.					
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,4000	13,44	5,38
	REF: 73908/2 SINAPI JAN/18							
CCU - 04.047	BACIA CONVENCIONAL - LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.P5.17 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSO ASSENTO			SER.CG	UN			369,28
4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10			MAT.	UN	2,0000000	13,67	27,34
6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO			MAT.	UN	1,0000000	1,91	1,91
COTAÇÃO-188	BACIA SANITÁRIA VOGUE PLUS, ref P 5 17 OU EQUIVALENTE			MAT	UN	1,0000000	224,49	224,49
COTAÇÃO-189	ASSENTO SANITÁRIO VOGUE PLUS/VOGUE/LIFE PLÁSTICO BRANCO DECA			MAT	UN	1,0000000	90,95	90,95
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO			MAT.	KG	0,1469000	31,65	4,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,7800000	17,99	14,03
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,4400000	13,44	5,91
Observação	REF: 95471 SINAPI JAN 2018							
CCU - 04.048	BACIA PARA PNE - LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.P51.17 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSO ASSENTO			SER.CG	UN			1.119,11
4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10			MAT	UN	2,0000000	13,67	27,34
6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO			MAT.	UN	1,0000000	1,91	1,91
COTAÇÃO-190	Assento Especial Conforto Vogue Plus Deca AP 52 17 OU EQUIVALENTE			MAT	UN	1,0000000	537,58	537,58
36520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO			MAT.	UN	1,0000000	527,70	527,70
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO			MAT.	KG	0,1469000	31,65	4,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,7800000	17,99	14,03
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,4400000	13,44	5,91
Observação	REF: 95471 SINAPI JAN 2018							
CCU - 04.049	TUBO DE LIGAÇÃO EM METAL CROMADO 1 1/2" 30CM PARA VASO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			SER.CG	UN			67,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,2000	17,99	3,60
COTAÇÃO-191	TUBO DE LIGAÇÃO EM METAL CROMADO 1 1/2" 30CM PARA VASO SANITÁRIO			MAT	UN	1,0000	63,92	63,92
Observação	REF: 03706/ORSE							
CCU - 04.050	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1 1/2 X 2"			SER.CG	UN			125,64
6150	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1 1/2 X 2"			MAT.	UN	1,0000	119,46	119,46
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)			MAT.	UN	0,0500	2,18	0,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,2700	17,99	4,86
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,0900	13,44	1,21
	REF: 86881 SINAPI JAN/18							
CCU - 04.051	LAVATORIO RAVENA, ref. L 915 17 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			SER.CG	UN			144,91
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8			MAT.	UN	6,0000000	10,13	60,80
COTAÇÃO-192	LAVATORIO RAVENA, ref. L 915 17 OU EQUIVALENTE			MAT.	UN	1,0000000	44,36	44,36
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO			MAT	KG	0,1443000	31,65	4,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	1,4700000	17,99	26,45
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M O	H	0,6500000	13,44	8,74
Observação	REF: 86903 SINAPI JAN 2018							
CCU - 04.052	BEBEDOURO COLETIVO EM AÇO INOX MEDINDO: 1,40 X 0,45M, INCLUSO 2 TORNEIRAS E FILTRO			SER.CG	UN			542,54
10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM			MAT.	KG	4,2000	15,39	64,63
1110	CALHA PLATIBANDA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE: 45 CM			MAT	M	1,4000	29,05	40,66
13333	GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS			MAT.	UN	0,0005	105 064,49	52,53

M.M.M.

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
ENDERÇO	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	DATA:		04/02/2020		
ENCARGOS TRABALHIST	QNM 38, AREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²		
		B.D.J.	26,93%			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	7,5040	0,39	2,59
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	5,2500	14,20	74,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	5,8800	17,99	105,79
367	AREIA GROSSA - PÓSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0252	89,67	2,26
4221	OLIO DIESEL, COMBUSTIVEL COMUM	MAT.	L	9,3800	3,43	32,36
4227	OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC)	MAT.	L	0,0750	17,86	1,34
4229	GRAXA LUBRIFICANTE	MAT.	KG	0,0281	26,22	0,74
4448	VIGA DE MADEIRA SAO APARELHADA *7,5 X 15 CM (3 X 6 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	3,0000	19,92	59,76
13415	TORNEIRA CROMADA DE MISA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	MAT.	UN	2,0000	43,10	86,20
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,4000	13,44	18,82
Observação:	REF: CRIADO					
CCU - 04.053	TORNEIRA Modelo 1193 linha C-50 OU EQUIVALENTE	SER.CG	UN			38,78
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT.	UN	0,0304000	2,18	0,07
COTAÇÃO-193	TORNEIRA Modelo 1193 linha C-50 OU EQUIVALENTE	MAT.	UN	1,0000000	33,34	33,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1500000	17,99	2,70
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0500000	13,44	0,67
Observação:	REF: 86914 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.054	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110220 V)	SER.CG	UN			164,02
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,0100	8,04	0,08
1367	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110220 V)	MAT.	UN	1,0000000	151,73	151,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4500	18,19	8,19
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3000	13,44	4,03
Observação:	REF: 9335 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.055	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	SER.CG	UN			389,34
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,0100	8,04	0,08
38190	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	MAT.	UN	1,0000000	376,13	376,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4500	17,99	8,10
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,3000	13,44	4,03
Observação:	REF: 9335 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.056	DISPENSER DE PAPEL TOALHA BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			37,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1500	17,97	2,70
37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLIADO	MAT.	UN	1,0000	34,64	34,64
Observação:	REF: 04287/ORSE					
CCU - 04.057	DISPENSER DE PAPEL HIGIENICO COR BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			37,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1500	17,97	2,70
37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	MAT.	UN	1,0000	34,64	34,64
Observação:	REF: 04287/ORSE					
CCU - 04.058	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			35,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1000	17,97	1,80
11738	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	MAT.	UN	1,0000	33,28	33,28
Observação:	REF: 02031/ORSE					
CCU - 04.059	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			17,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,1000	17,97	1,80
37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	MAT.	UN	1,0000	15,59	15,59

M/S

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	borista=54,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.L	26,93%			
Observação	REF: 02051/ORSE					
CCU - 04.060	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	SER.CG	UN			179,47
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,0100	8,04	0,08
38189	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	MAT.	UN	1,0000000	167,26	167,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,4300	17,99	8,10
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	13,44	4,03
Observação	REF: 9535 SINAPI JAN 2018					
CCU - 04.061	BARRA DE APOIO HORIZONTAL PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO EM AÇO INOX ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			542,59
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	17,97	5,39
COTAÇÃO-211	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO EM INOX POLIDO	MAT.	UN	1,0000	337,20	337,20
Observação	REF: 05492/ORSE					
CCU - 04.062	BARRA DE APOIO CONFORTE 80CM, ACABAMENTO AÇO INOX ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			155,83
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	17,97	5,39
36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	MAT.	UN	1,0000	150,44	150,44
	REF: 05492/ORSE					
CCU - 04.063	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			293,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	17,97	5,39
36207	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	MAT.	UN	1,0000	288,55	288,55
Observação	REF: 05492/ORSE					
CCU - 04.064	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	SER.CG	UN			656,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,3000	17,97	5,39
36215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	MAT.	UN	1,0000	651,46	651,46
Observação	REF: 05492/ORSE					
CCU - 04.065	BANCADA EM GRANITO, ESPESSURA 25MM COR CINZA ANDORINHA POLIDO OU SIMILAR TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2			417,32
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,6556	15,06	24,93
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,0889	13,44	14,64
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= *2,5" CM	MAT.	M2	1,0500	281,64	295,72
37329	RIJUNTE EPOXI BRANCO	MAT.	KG	0,0390	31,65	1,23
37591	SUPORTE MAO-FRANCA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	MAT.	UN	2,0000	30,94	61,87
4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	MAT.	KG	0,5809	26,65	15,48
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	6,0000	0,57	3,44
Observação	REF: 86889 SINAPI JAN 2018 - OS COEFICIENTES FORAM MODIFICADOS DE ACORDO COM A UNIDADE.					
CCU - 04.066	RODAPIA/RODABANCA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H=10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M			34,41
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,4200	15,06	6,32
20231	RODAPE OU RODABANCA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, H= 10 CM, E= *2,0" CM	MAT.	M	1,0000	27,77	27,77
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT.	KG	0,9000	0,36	0,32
Observação	REF: 11744/ORSE					
CCU - 04.067	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA ARGAMASSA	SER.CG	M2			167,53

M/S/M

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	borista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4 694,10 m²		
		B.D.J.	26,93%			
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	17,97	8,99
83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,6000	13,44	8,07
4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	MAT.	KG	0,4000	21,86	8,74
38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	MAT.	M2	1,0200	138,96	141,74
Observação.	REF: 22.139 000210 SER TCPO 14					
CCU - 04.068	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 17X17CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			88,19
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2000	17,97	3,59
COTAÇÃO-051	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO em aço inox de 1mm com pictogramas conforme projeto e especificações dimensões: 17x17cm	MAT.	UN	1,0000	84,60	84,60
Observação.	REF: 07321/ORSE					
CCU - 04.069	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 26X17CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			93,83
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2000	17,97	3,59
COTAÇÃO-052	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO em aço inox de 1mm com pictogramas conforme projeto e especificações dimensões: 26x17cm	MAT.	UN	1,0000	90,24	90,24
Observação.	REF: 07321/ORSE					
CCU - 04.070	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 40X16,5CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			92,89
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2000	17,97	3,59
COTAÇÃO-053	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO em aço inox de 1mm com pictogramas conforme projeto e especificações dimensões: 40x16,5cm	MAT.	UN	1,0000	89,30	89,30
Observação.	REF: 07321/ORSE					
CCU - 04.071	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 40X16,5CM EM AÇO DE 1MM COM PICTOGRAMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			143,65
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2000	17,97	3,59
COTAÇÃO-054	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO em aço inox de 1mm com pictogramas conforme projeto e especificações dimensões: 40x16,5cm	MAT.	UN	1,0000	140,06	140,06
Observação.	REF: 07321/ORSE					
CCU - 04.072	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO tátil em aço de 1mm modelo 02 conforme projeto e especificações dimensões: 27x10cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			63,75
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2000	17,97	3,59
COTAÇÃO-055	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO tátil em aço inox de 1mm modelo 02 conforme projeto e especificações dimensões: 27x10cm	MAT.	UN	1,0000	60,16	60,16
Observação.	REF: 07321/ORSE					
CCU - 04.073	PLACA INAUGURAL METÁLICA	SER.CG	UN			782,98
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,2000	17,97	3,59
10548	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, 40" CM X 160" CM	MAT.	UN	1,0000	779,38	779,38
Observação.	REF: 07321/ORSE					
CCU - 04.074	TESTE/TRAÇAIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA II=10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M			34,41
83274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4200	15,06	6,32
20231	RÓDAPE OU RÓDABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= 12,0" CM	MAT.	M	1,0000	27,77	27,77
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT.	KG	0,9000	0,36	0,32
Observação.	REF: 11744/ORSII					
CCU - 04.078	ACESSÓRIOS PARA QUADRA POLIESPORTIVA COMPOSTO POR 1 (UM) PAR DE TRAVES COM REDE, 1(UM) PAR DE TABELAS, ARO E REDE PARA BASQUETEBOLE 1 (UM) PAR DE POSTES E REDE PARA VOLEIBOL, (INCLUSO PINTURA EM TODOS OS EQUIPAMENTOS) - FORNECIMENTO	SER.CG	UN			4.895,63
25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	MAT.	UN	1,0000	2.171,55	2.171,55
25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	MAT.	UN	1,0000	1.318,32	1.318,32



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
25400	PAR DE TABELAS DE BAQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXAÇÃO)	MAT.	UN	1,0000	1.405,76	1.405,76
Observação	CRIADA CONFORME PROJETO					
CCU - 04.079	PISO DE CONCRETO INDUSTRIAL, FCK=15MPa (ESPESSURA DE PISO = 10CM), ESTRUTURADO COM TELA DE AÇO Q-138 CA-60B, Ø 4,2MM, MALHA 10X10CM, ACABAMENTO SEMI-LAMINADO, INCLUSIVE ABERTURA DE JUNTAS DE DILATAÇÃO COM MÁQUINA DE CORTE	SER.CG	M2			70,25
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA Ø E I, SLUMP = 100 + +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT.	M3	0,1040	264,48	27,51
3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	MAT.	M	2,0000	0,66	1,32
4824	GRANILHA/GRANULADO PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/GRANITO/QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	MAT.	KG	14,0000	0,16	2,24
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	MAT.	310ML	0,1084	27,80	3,01
3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	MAT.	M2	1,0000	0,94	0,94
7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 120 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	MAT.	M2	1,0000	15,36	15,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,4270	17,97	7,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,6373	13,44	8,57
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRUZ), PESO DE 100KG, DIAMETRO 450 MM, MOTOR ELETRICO, POTÊNCIA 4 HP - CIP DIURNO AF_09/2016	EQUIP.	CHP	1,300	2,30	3,45
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE	EQUIP.	CHP	0,0200	8,84	0,18
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1"	EQUIP.	CHI	0,0070	0,61	0,00
Observação	REF. 72136 SINAPI JULHO 2017					
CCU - 04.080	ARMÁRIO SOB BALCÃO DE ATENDIMENTO NA SECRETARIA, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 MM LAMINADO DUPLA FACE	SER.CG	UN			1.290,65
34743	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE *1,60 X 2,20* M	MAT.	M2	4,2580	58,53	249,24
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SER.C.G	M2	8,5160	83,37	709,97
0	ACESSÓRIOS	MAT.	%	0,0500	959,20	47,96
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	8,5000	15,16	128,88
88273	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	8,5000	18,19	154,61
Observação	CRIADA CONFORME PROJETO					
CCU - 04.081	BALCÃO DE ATENDIMENTO NA BIBLIOTECA, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 MM LAMINADO DUPLA FACE, INCLUSIVE ALVENARIA	SER.CG	UN			4.064,58
34743	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE *1,60 X 2,20* M	MAT.	M2	14,9900	58,53	877,42
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SER.C.G	M2	29,9800	83,37	2.499,39
0	ACESSÓRIOS	MAT.	%	0,0500	3.376,82	168,84
72132	ALVENARIA EM TUDOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL, E AREIA)	SER.C.G	M2	1,7000	54,34	92,72
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	SER.C.G	M2	1,1400	2,65	3,02
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	SER.C.G	M2	1,1400	24,34	27,74
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	SER.C.G	M2	1,1400	10,44	11,91
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	11,5000	15,16	174,37
88273	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	11,5000	18,19	209,17
Observação	CRIADA CONFORME PROJETO					
CCU - 04.082	BANCADA PARA COMPUTADORES BCO-I, EM TUBO INDUSTRIAL, 40 X 40 3MM E 20 X 40 MM, MDF REVESTIDO COM LAMINADO	SER.CG	UN			1.288,61
COTAÇÃO-199	TUBO INDUSTRIAL METALON 40X20 #1,25	MAT.	M	12,6000	8,38	105,65
COTAÇÃO-200	TUBO INDUSTRIAL METALON 40X40 #1,25	MAT.	M	3,0000	11,18	33,53

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL 1, SITOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-1B			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=14". AF_06/2018	SERG C G	M	0,8000	39,32	31,46
34743	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE *1,60 X 2,20* M	MAT.	M2	3,5280	58,53	206,51
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SERG C G	M2	7,0560	83,37	588,25
0	ACESSÓRIOS	MAT.	%	0,0500	794,76	39,74
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	8,3000	15,16	128,88
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	8,3000	18,19	154,61
Observação:	CRIADA CONFORME PROJETO					
CCU - 04.083	ARMÁRIO A-J P/SERVIDORES, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 E 15 MM LAMINADO DUPLA FACE, INCLUSO ALVENARIA	SERG C G	UN			2.917,67
34743	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE *1,60 X 2,20* M	MAT.	M2	8,2300	58,53	481,73
11136	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 15 MM, DE *1,60 X 2,20* M	MAT.	M2	2,8200	45,98	129,68
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SERG C G	M2	22,1000	83,37	1.842,45
0	ACESSÓRIOS	MAT.	%	0,0500	2.453,83	122,69
72132	ALVENARIA EM TUOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SERG C G	M2	0,6000	54,54	32,72
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SERG C G	M2	0,2200	2,65	0,58
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SERG C G	M2	0,2200	24,34	5,35
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014	SERG C G	M2	0,2200	10,44	2,30
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	9,0000	15,16	136,46
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	9,0000	18,19	163,70
Observação:	CRIADA CONFORME PROJETO					
CCU - 04.084	ARMÁRIO A-4 ESCANINHO, CONFECCIONADOS EM MDF COM ESPESSURA DE 18 E 15 MM LAMINADO DUPLA FACE, INCLUSO ALVENARIA	SERG C G	UN			3.580,73
34743	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 18 MM, DE *1,60 X 2,20* M	MAT.	M2	7,2800	58,53	426,13
11136	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 15 MM, DE *1,60 X 2,20* M	MAT.	M2	6,7200	45,98	309,02
72200	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	SERG C G	M2	28,0000	83,37	2.334,32
0	ACESSÓRIOS	MAT.	%	0,0500	3.069,47	153,47
72132	ALVENARIA EM TUOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SERG C G	M2	0,6000	54,54	32,72
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SERG C G	M2	0,2200	2,65	0,58
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SERG C G	M2	0,2200	24,34	5,35
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014	SERG C G	M2	0,2200	10,44	2,30
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	9,5000	15,16	144,04
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	9,5000	18,19	172,80
Observação:	CRIADA CONFORME PROJETO					
CCU - 04.085	ARMÁRIO A-1 PRATELEIRA, EM TUBO INDUSTRIAL 50 X 50 MM E 50 X 20 MM, COM PRATELEIRA EM AÇO INOX	SERG C G	UN			2.873,52
COTAÇÃO-201	TUBO INDUSTRIAL METALON 50X50 #1,25	MAT.	M	8,0000	13,83	110,62
COTAÇÃO-202	TUBO INDUSTRIAL METALON 50X20 #1,25	MAT.	M	19,0000	10,19	193,60
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=14". AF_06/2018	SERG C G	M	0,8000	39,32	31,46
12759	CHAPA AÇO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	MAT.	M2	3,5000	659,71	2.308,99
7414571	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO)	SERG C G	M2	11,2600	15,13	170,41

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	17,99	9,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	13,44	6,72
COTAÇÃO-167	TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO COM ANEL DE BORRACHA	MAT.	UN	1,0000	5,46	5,46
Observação	REF: 09273/ORSE					
CCU - 05.021	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, (6"), CONEXÃO ROSQUEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			170,96
7695	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 6", E = 4,85* MM, PESO 19,68* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	1,010000000	144,69	146,14
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT.	UN	0,283000000	2,18	0,62
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,750000000	14,20	10,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,750000000	17,99	13,49
Observação	REF: 00893/ORSE					
CCU - 05.022	TUBO DE FERRO FUNDIDO Ø 150 MM - 6"	SER.CG	UN			181,50
14 001 000 902	Tubo de ferro fundido Ø 150 mm - 6"	MAT	M	1,010000000	166,77	168,43
14 001 000 925	LUBRIFICANTE DE TUBO DE FERRO FUNDIDO	MAT.	KG	0,001700000	30,29	0,05
14 001 000 883	ANEL DE BORRACHA PARA FERRO FUNDIDO DE Ø 150 mm - 6"	MAT.	UN	0,330000000	22,86	7,54
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,170000000	14,20	2,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,170000000	17,99	3,06
Observação	REF: 13.113 000013 SER TCPO 14 - JAN/18					
CCU - 05.024	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6" X 4"	SER.CG	UN			217,53
785	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6" X 4"	MAT.	UN	1,000000000	184,54	184,54
3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	MAT.	UN	0,160000000	4,95	0,79
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,000000000	14,20	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,000000000	17,99	17,99
Observação	REF: 94501 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.025	JOELHO EM FERRO FUNDIDO 150MM	SER.CG	UN			207,82
14 001 000 914	Joelho 90° de ferro fundido junta elástica Ø 150 mm - 6"	MAT.	UN	1,000000000	155,96	155,96
14 001 000 925	LUBRIFICANTE DE TUBO DE FERRO FUNDIDO	MAT	KG	0,032800000	30,29	0,99
14 001 000 883	ANEL DE BORRACHA PARA FERRO FUNDIDO DE Ø 150 mm - 6"	MAT	UN	2,000000000	22,86	45,72
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,160000000	14,20	2,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,160000000	17,99	2,88
Observação	REF: 13 113 000013.SER TCPO 14 - JAN/18					
CCU - 05.026	BOMBAS DE ÁGUA DE CHUVA, 12 mca, 7,2 m³/h, TRIFÁSICA, 380V, 3Fev, MODELO CA-3, DARKA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			1.020,75
733	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,74HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/4" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 120 MM, HMQ 8 M / 7,70 M³/H A 24 M / 2,80 M³/H	MAT.	UN	1,000000000	763,19	763,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	8,000000000	14,20	113,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	8,000000000	17,99	143,93
Observação	REF: 83486 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.027	PRESSOSTATO, PRESSÃO MÍN. 16 PSI, PRESSÃO MÁX 32 PSI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			95,48
COTAÇÃO-172	PRESSOSTATO, PRESSÃO MÍN 16 PSI, PRESSÃO MÁX 32 PSI	MAT	UN	1,000000000	63,28	63,28
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,000000000	14,20	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,000000000	17,99	17,99
Observação	REF: 09670/ORSE					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.J.	26,93%			
CCU - 05.028	BOMBA BC-22 R 1 A SCHNEIDER 3cv, TRIFÁSICA, 1 1/4", 8,7m³/h, 26MCA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			2.390,63
COTAÇÃO-208	BOMBA BC-22 R 1 A SCHNEIDER 3cv, TRIFÁSICA, 1 1/4", 8,7m³/h	MAT	UN	1,000000000	2.358,43	2.358,43
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,000000000	14,20	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	1,000000000	17,99	17,99
Observação	REF: 83486 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.029	FILTRO 3000L/H TECSOL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			3.509,76
COTAÇÃO-083	FILTRO 3000L/H TECSOL	MAT	UN	1,000000000	3.261,86	3.261,86
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	7,700000000	14,20	109,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	7,700000000	17,99	138,54
Observação	REF: 88303 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.030	MANGUEIRA FLEXIVEL 1 1/2"	SER.CG	M			48,20
COTAÇÃO-174	MANGUEIRA FLEXIVEL 1 1/2"	MAT	M	1,017000000	42,21	42,92
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,164000000	14,20	2,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,164000000	17,99	2,95
Observação	REF: 91856 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.031	BOMBA DE DRENAGEM, 16 mca, 6,5 m³/h, TRIFÁSICA, 380V, 3/4cv, MODELO DSA2C-3, DARKA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			1.020,75
733	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,74HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/4" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 120 MM, HMQ 8 M / 7,70 M3/H A 24 M / 2,80 M3/H	MAT	UN	1,000000000	763,19	763,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	8,000000000	14,20	113,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	8,000000000	17,99	143,93
Observação	REF: 83486 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.032	REDUÇÃO CONC. 1 1/2" X 1"	SER.CG	UN			25,94
COTAÇÃO-177	REDUÇÃO CONC. 1 1/2" X 1"	MAT	UN	1,000000000	23,69	23,69
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,070000000	14,20	0,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,070000000	17,99	1,26
Observação	REF: 89549 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.033	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 1 1/4" X 1"	SER.CG	UN			25,66
COTAÇÃO-178	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 1 1/4" X 1"	MAT	UN	1,000000000	23,41	23,41
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,070000000	14,20	0,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,070000000	17,99	1,26
Observação	REF: 89549 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.034	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 1 1/2" X 1 1/4"	SER.CG	UN			29,14
COTAÇÃO-179	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 1 1/2" X 1 1/4"	MAT	UN	1,000000000	26,88	26,88
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,070000000	14,20	0,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,070000000	17,99	1,26
Observação	REF: 89549 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.035	TANQUE 20.000 LITROS EM POLIURETANO REF. FORTLEV OU EQUIVALENTE	SER.CG	UN			9.929,90
COTAÇÃO-206	TANQUE 20.000 LITROS EM POLIURETANO REF. FORTLEV OU EQUIVALENTE	MAT	UN	1,000000000	9.682,00	9.682,00
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	7,700000000	14,20	109,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	7,700000000	17,99	138,54

MALU

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 39, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%			ÁREA		4.694,10 m²	
Observação	REF. 88303 SINAPI JAN 2018			B.D.I.	26,93%		
CCU - 05.036	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO			SER.CG	UN		44,49
11712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)			MAT.	UN	1,00000000	28,11
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			MAT.	UN	0,014800000	53,07
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" G)			MAT.	UN	0,030000000	19,43
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			MAT.	UN	0,022500000	46,09
297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)			MAT.	UN	1,000000000	1,65
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100			MAT.	UN	0,057000000	1,58
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,380000000	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,380000000	17,99
Observação	REF. 89708 SINAPI JAN 2018						
CCU - 05.037	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 110MM X 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			SER.CG	UN		31,71
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			MAT.	UN	0,009000000	53,07
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			MAT.	UN	0,011000000	46,09
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100			MAT.	UN	0,060000000	1,58
826	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL			MAT.	UN	1,000000000	26,80
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,119000000	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,119000000	17,99
Observação	REF. 90375 SINAPI JUL 2018						
CCU - 05.038	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 110MM X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			SER.CG	UN		27,56
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			MAT.	UN	0,009000000	53,07
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			MAT.	UN	0,011000000	46,09
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100			MAT.	UN	0,060000000	1,58
827	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 110 X 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL			MAT.	UN	1,000000000	22,64
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,119000000	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,119000000	17,99
Observação	REF. 90375 SINAPI JUL 2018						
CCU - 05.039	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 110MM X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			SER.CG	UN		139,54
1962	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 110 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)			MAT.	UN	1,000000000	115,48
20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 135 GR			MAT.	UN	0,289000000	16,84
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			MAT.	UN	0,076000000	46,09
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100			MAT.	UN	0,048000000	1,58
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,485000000	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,485000000	17,99
Observação	REF. 94687 SINAPI JUL 2018						
CCU - 05.040	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 MM X 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			SER.CG	UN		7,63
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR			MAT.	UN	0,009000000	53,07
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			MAT.	UN	0,011000000	46,09
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100			MAT.	UN	0,060000000	1,58
825	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL			MAT.	UN	1,000000000	2,72
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MO	H	0,119000000	14,20

Handwritten signature

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,119000000	17,99	2,14
Observação	REF: 90375 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.041	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50MM X 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			8,29
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT.	UN	0,009000000	53,07	0,48
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,011000000	46,09	0,51
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,060000000	1,58	0,09
820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,000000000	3,38	3,38
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,119000000	14,20	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,119000000	17,99	2,14
Observação	REF: 90375 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.042	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, CURTA, DN 60MM X 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			11,88
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT.	UN	0,009000000	53,07	0,48
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,011000000	46,09	0,51
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,060000000	1,58	0,09
814	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,000000000	6,97	6,97
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,119000000	14,20	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,119000000	17,99	2,14
Observação	REF: 90375 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.043	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SER.CC	UN			9,29
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT.	UN	0,007000000	53,07	0,37
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,008000000	46,09	0,37
3515	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,000000000	3,64	3,64
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,050000000	1,58	0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,150000000	14,20	2,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,150000000	17,99	2,70
Observação	REF: 90373 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.044	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, CURTA, DN 75MM X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			15,36
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT.	UN	0,009000000	53,07	0,48
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,011000000	46,09	0,51
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,060000000	1,58	0,09
823	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 75 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,000000000	10,45	10,45
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,119000000	14,20	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,119000000	17,99	2,14
Observação	REF: 90375 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.045	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 150 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	M			84,29
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT.	UN	0,024000000	53,07	1,27
COTAÇÃO-214	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL 250MM	MAT.	M	1,050000000	59,37	62,55
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,039600000	46,09	1,83
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,189000000	1,58	0,30
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,570000000	14,20	8,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,570000000	17,99	10,26
Observação	REF: 89849 SINAPI JUL 2018					

Handwritten signature

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horas=84,58% / mensalistas=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
CCU - 05.046	TUBO FLEXÍVEL 150MM, SICFLUX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M			32,50
COTAÇÃO-215	Tubo flexível O 150mm SICFLUX	MAT	M	1,000000000	15,51	15,51
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,550000000	14,20	7,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,510000000	17,99	9,18
Observação	REF: 04869/ORSE JUL 2018					
CCU - 05.047	CURVA 90 GRAUS, PVC, LEVE, DN 250 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			336,18
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	MAT.	UN	0,070000000	19,43	1,36
20104	CURVA PVC LEVE, 90 GRAUS, COM PONTA E BOLSA LISA, DN 250 MM	MAT.	UN	1,000000000	316,82	316,82
305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	1,000000000	7,38	7,38
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,330000000	14,20	4,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,330000000	17,99	5,94
Observação	REF: 89854 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.048	TE. PVC, DN 250 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			318,52
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	MAT.	UN	0,070000000	19,43	1,36
42718	TE DE REDUÇÃO, PVC, BBB, TE, 90 GRAUS, DN 250 X 150 MM, PARA TUBO CORRUGADO (TÓU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	MAT.	UN	1,000000000	299,16	299,16
305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	1,000000000	7,38	7,38
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,330000000	14,20	4,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,330000000	17,99	5,94
Observação	REF: 89854 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.049	REDUÇÃO CONCÊNTRICA PVC 250X150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			47,21
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	MAT.	UN	0,070000000	19,43	1,36
COTAÇÃO-216	REDUÇÃO CONCÊNTRICA PVC 250X150MM	MAT.	UN	1,000000000	27,84	27,84
305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	MAT.	UN	1,000000000	7,38	7,38
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,330000000	14,20	4,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,330000000	17,99	5,94
Observação	REF: 89854 SINAPI JUL 2018					
CCU - 05.050	NÍPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 1"	SER.CG	UN			5,63
4212	NÍPEL PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,000000000	1,86	1,86
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,038800000	8,04	0,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,110000000	13,44	1,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,110000000	17,99	1,98
Observação	REF: 01315/ORSE MAIO 2019					
CCU - 05.051	FLANGE PVC SOLDÁVEL, DIAMETRO DE 01"	SER.CG	UN			13,48
3256	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	MAT.	UN	1,000000000	6,41	6,41
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,019200000	8,04	0,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,220000000	13,44	2,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,220000000	17,99	3,96
Observação	REF: 01268/ORSE MAIO 2019					
CCU - 05.052	FLANGE PVC SOLDÁVEL DIAMETRO DE 01 1/4"	SER.CG	UN			12,81
3258	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1 1/4"	MAT.	UN	1,000000000	5,74	5,74
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,019200000	8,04	0,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,220000000	13,44	2,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,220000000	17,99	3,96
Observação	REF: 01268/ORSE MAIO 2019					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL, I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
	B.D.L	26,93%				
CCAU - 001	PLACA PARA CONDULETE 1/2" E 3/4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN			4,07
COTAÇÃO-021	TAMPA PARA CONDULETE 1/2" E 3/4" COM 1 POSTO VERTICAL	MAT.	UN	1,0000	1,81	1,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1240	18,19	2,26
Observação	REF: 91946 SINAPI JAN 2018					
CCAU - 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT6	SER.CG	UN			28,84
38104	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MÓDULO)	MAT.	UN	1,0000	25,68	25,68
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1000	13,44	1,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1000	18,19	1,82
Observação	REF: 07164/ORSE					
CCAU - 003	CAIXA 100X90X45mm, EMBUTIDA NO CONTRAPISO, FAB. DUTOTEC, TIPO CAIXA DE PISO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	SER.CG	UN			19,40
COTAÇÃO-032	CAIXA 4X4, EMBUTIDA NO CONTRAPISO, FAB. DUTOTEC, TIPO CAIXA DE PISO	MAT.	UN	1,0000	9,91	9,91
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,3000	13,44	4,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,3000	18,19	5,46
Observação	REF: 11415/ORSE					
CCU - 06.001	QUADRO DE ENERGIA QDG-ESCOLA, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SER.CG	UN			2.812,80
COTAÇÃO-001	QUADRO DE ENERGIA QDG-ESCOLA	SER.M.O	UN	1,000000	2.780,33	2.780,33
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	14,28	14,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,000000	18,19	18,19
Observação	REF: 74131/001 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.002	QUADRO DE ENERGIA QDFL - AUD QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SER.CG	UN			2.854,34
COTAÇÃO-002	QUADRO DE ENERGIA QDFL - AUD	MAT.	UN	1,0000	2.773,17	2.773,17
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,5000	14,28	35,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,5000	18,19	45,47
Observação	REF: 74131/004 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.003	QUADRO DE ENERGIA QDFL - TERREO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SER.CG	UN			5.247,22
COTAÇÃO-003	QUADRO DE ENERGIA QDFL - TERREO	MAT.	UN	1,0000	5.133,58	5.133,58
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,5000	14,28	49,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,5000	18,19	63,66
Observação	REF: 74131/006 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.004	QUADRO DE ENERGIA QDFL - PAV01 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SER.CG	UN			2.727,25
COTAÇÃO-004	QUADRO DE ENERGIA QDFL - PAV01	MAT.	UN	1,0000	2.629,85	2.629,85
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,0000	14,28	42,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,0000	18,19	54,57
Observação	REF: 74131/005 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.005	QUADRO DE ENERGIA QDFL - PAV02 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SER.CG	UN			2.711,02
COTAÇÃO-005	QUADRO DE ENERGIA QDFL - PAV02	MAT.	UN	1,0000	2.629,85	2.629,85
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,5000	14,28	35,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,5000	18,19	45,47
Observação	REF: 74131/004 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.006	QUADRO DE ENERGIA QDFL - GUARITA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO MONOFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SER.CG	UN			2.211,31
COTAÇÃO-006	QUADRO DE ENERGIA QDFL - GUARITA	MAT.	UN	1,0000	2.113,91	2.113,91
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,0000	14,28	42,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	3,0000	18,19	54,57

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,38% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
Observação	REF. 74131/005 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.007	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - BAF, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		SER.CG	UN		1.432,13
COTAÇÃO-007	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - BAF		MAT.	UN	1,0000	1.399,66
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	1,0000	14,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	1,0000	18,19
Observação	REF. 74131/001 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.008	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - HID, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		SER.CG	UN		1.248,83
COTAÇÃO-008	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - HID		MAT.	UN	1,00000	1.216,36
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	1,00000	14,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	1,00000	18,19
Observação	REF. 74131/001 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.009	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - BAF, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		SER.CG	UN		1.270,45
COTAÇÃO-009	QUADRO DE FORÇA E COMANDO QF - BAF		MAT.	UN	1,0000	1.237,98
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	1,00000	14,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	1,00000	18,19
Observação	REF. 74131/001 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.010	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPAS 150X50MM		SER.CG	M		20,71
COTAÇÃO-010	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPAS 150X50MM		MAT.	M	1,0000	19,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,0400	18,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,0400	13,44
Observação	08730/ORSE					
CCU - 06.011	MÃO FRANCESA SIMPLES 300MM PARA ELETROCALHA		SER.CG	UN		10,54
COTAÇÃO-011	MÃO FRANCESA SIMPLES 300MM PARA		MAT.	UN	1,0000	4,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,2000	18,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,2000	13,44
Observação	09322/ORSE					
CCU - 06.012	T HORIZONTAL 90º ELETROCALHA		SER.CG	UN		12,45
COTAÇÃO-012	T HORIZONTAL 90º ELETROCALHA		MAT.	UN	1,0000	11,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,0500	18,19
Observação	REF. 11924/ORSE					
CCU - 06.013	T VERTICAL DE DESCIDA LATERAL ELETROCALHA		SER.CG	UN		10,69
COTAÇÃO-013	T VERTICAL DE DESCIDA LATERAL ELETROCALHA		MAT.	UN	1,0000	9,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,0500	18,19
Observação	REF. 11924/ORSEII					
CCU - 06.014	CURVA HORIZONTAL 90º ELETROCALHA		SER.CG	UN		18,12
COTAÇÃO-014	CURVA HORIZONTAL 90º ELETROCALHA		MAT.	UN	1,0000	11,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,2000	18,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,2000	13,44
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.015	TALA PLANA PERFURADA		SER.CG	UN		7,07
COTAÇÃO-015	TALA PLANA PERFURADA 150MM		MAT.	UN	1,0000	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,2000	18,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,2000	13,44
Observação	09519/ORSE					
CCU - 06.016	CAIXA DE DERIVAÇÃO I ELETROCALHA		SER.CG	UN		20,52
COTAÇÃO-016	CAIXA DE DERIVAÇÃO I ELETROCALHA		MAT.	UN	1,0000	7,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,4000	18,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SER.CG	H	0,4000	13,44
Observação	10282/ORSEI					



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
CCU - 06.017	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO DE EMBUTIR, 100X100X80MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			48,29
COTAÇÃO-023	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO DE EMBUTIR, 100X100X80MM	MAT.	UN	1,0000	7,70	7,70
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,2500	14,28	17,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,2500	18,19	22,74
Observação	REF: 83366 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.018	LUMINARIA LED QUADRADA, DE SOBREPOR, COR BRANCA, TECNOLOGIA COB LED, POT.30W, 2400 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			65,73
COTAÇÃO-017	LUMINARIA LED QUADRADA, DE SOBREPOR, COR BRANCA, TECNOLOGIA COB LED, POT.30W, 2400 LUMENS	MAT.	UN	1,0000	49,91	49,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,5000	18,19	9,09
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,5000	13,44	6,72
Observação	73953/009 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.019	LUMINARIA LED CIRCULAR DE EMBUTIR, POT.30W, COR BRANCA, 2400 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			74,18
COTAÇÃO-018	LUMINARIA LED CIRCULAR DE EMBUTIR, POT.30W, COR BRANCA, 2400 LUMENS	MAT.	UN	1,000000000	58,36	58,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000000	18,19	9,09
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000000	13,44	6,72
Observação	73953/009 SINAPI JAN/2018					
CCU - 06.020	LUMINARIA LED TUBULAR, DE SOBREPOR, POTÊNCIA 2X20W COM GRADE DE PROTEÇÃO IP22, 2500 LUMENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			139,23
COTAÇÃO-019	LUMINARIA LED TUBULAR, DE SOBREPOR, POTÊNCIA 2X20W COM GRADE DE PROTEÇÃO IP22, 2500 LUMENS, COMPLETA	MAT.	UN	1,000000000	123,41	123,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000000	18,19	9,09
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,500000000	13,44	6,72
Observação	73953/009 SINAPI JAN/2018					
CCU - 06.021	GANCHIO CURTO PARA LUMINÁRIAS	SER.CG	UN			7,74
COTAÇÃO-020	GANCHIO CURTO PARA LUMINARIA	MAT.	UN	1,000000000	1,41	1,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,200000000	13,44	2,69
Observação	11443/ORSE					
CCU - 06.022	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SER.CG	UN			20,29
CCAU - 001	PLACA PARA CONDULETE 1/2" E 3/4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	SER.CG	UN	1,0000	4,06	4,06
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2015	SER.CG	UN	1,0000	16,22	16,22
Observação	REF. 91996 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.023	PLACA COM FURO, PONTO PARA CHUVEIRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			17,71
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,4960	14,28	7,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,4960	18,19	9,02
COTAÇÃO-022	PLACA PARA CHUVEIRO (SÓ O FURO) E SUPORTE	MAT.	UN	1,0000	1,61	1,61
Observação	REF. 91993 E 91991 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.024	CENTRAL DE SUPERVISÃO COM SERVIDOR E SOFTWARE	SER.CG	UN			16.355,06
COTAÇÃO-049	SERVIDOR EM RACK POWEREDGE R320	MAT.	UN	1,000000000	10 715,06	10 715,06
COTAÇÃO-050	SOFTWARE DE SUPERVISÃO	MAT.	UN	1,000000000	5 640,00	5 640,00
Observação	REF. COTAÇÃO					
CCU - 06.025	CÂMERA TIPO I - IP FIXA INTERNA	SER.CG	UN			471,30
COTAÇÃO-030	CÂMERA TIPO I - IP FIXA INTERNA	MAT.	UN	1,0000	465,30	465,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,3300	18,19	6,00
Observação	REF. 00776/ORSE					
CCU - 06.026	RACK ABERTO 19" - 24U - TÉRREO	SER.CG	UN			4.889,83
COTAÇÃO-025	RACK ABERTO 19" - 24U	MAT.	UN	1,0000	814,26	814,26
COTAÇÃO-042	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS	MAT.	UN	11,0000	13,77	151,48
COTAÇÃO-043	REGUA DE TOMADA	MAT.	UN	1,0000	73,88	73,88

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
COTAÇÃO-044	TAMPA CEGA DO RACK	MAT	UN	1,0000	6,58	6,58
COTAÇÃO-045	DISTRIBUIDOR INTERNO	MAT.	UN	1,0000	263,13	263,13
COTAÇÃO-046	SWITCH DE 24 PORTAS RJ45	MAT.	UN	4,0000	679,46	2.717,84
COTAÇÃO-047	PATCH PANEL 48 PORTAS RJ45	MAT.	UN	2,0000	326,70	653,39
COTAÇÃO-048	VOICE PANEL (30 PORTAS)	MAT.	UN	1,0000	145,70	145,70
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	2,0000	13,44	26,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	2,0000	18,19	36,38
Observação	REF: 08683/ORSE					
CCU - 06.027	RACK ABERTO 19" - 24U - 1º PAVIMENTO	SER.CG	UN			5.230,00
COTAÇÃO-025	RACK ABERTO 19" - 24U	MAT.	UN	1,0000	814,26	814,26
COTAÇÃO-042	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS	MAT.	UN	12,0000	13,77	165,23
COTAÇÃO-043	REGUA DE TOMADA	MAT.	UN	1,0000	73,88	73,88
COTAÇÃO-044	TAMPA CEGA DO RACK	MAT.	UN	1,0000	6,58	6,58
COTAÇÃO-045	DISTRIBUIDOR INTERNO	MAT.	UN	1,0000	263,13	263,13
COTAÇÃO-046	SWITCH DE 24 PORTAS RJ45	MAT.	UN	4,0000	679,46	2.717,84
COTAÇÃO-047	PATCH PANEL 48 PORTAS RJ45	MAT.	UN	3,0000	326,70	980,09
COTAÇÃO-048	VOICE PANEL (30 PORTAS)	MAT.	UN	1,0000	145,70	145,70
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	2,0000	13,44	26,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	2,0000	18,19	36,38
Observação	REF: 08683/ORSE					
CCU - 06.028	RACK ABERTO 19" - 24U - 2º PAVIMENTO	SER.CG	UN			4.196,30
COTAÇÃO-025	RACK ABERTO 19" - 24U	MAT.	UN	1,0000	814,26	814,26
COTAÇÃO-042	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS	MAT.	UN	10,0000	13,77	137,71
COTAÇÃO-043	REGUA DE TOMADA	MAT.	UN	1,0000	73,88	73,88
COTAÇÃO-044	TAMPA CEGA DO RACK	MAT.	UN	1,0000	6,58	6,58
COTAÇÃO-045	DISTRIBUIDOR INTERNO	MAT.	UN	1,0000	263,13	263,13
COTAÇÃO-046	SWITCH DE 24 PORTAS RJ45	MAT.	UN	3,0000	679,46	2.038,38
COTAÇÃO-047	PATCH PANEL 48 PORTAS RJ45	MAT.	UN	2,0000	326,70	653,39
COTAÇÃO-048	VOICE PANEL (30 PORTAS)	MAT.	UN	1,0000	145,70	145,70
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	2,0000	13,44	26,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	2,0000	18,19	36,38
Observação	REF: 08683/ORSE					
CCU - 06.029	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP-4 4 PARES	SER.CG	M			7,82
39599	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	MAT	M	1,0500	1,99	2,09
333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	MAT	KG	0,1000	12,97	1,30
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,1400	13,44	1,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,1400	18,19	2,55
Observação	REF: 07138/ORSE					
CCU - 06.030	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP-4 4 PARES	SER.CG	M			7,12
39598	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E	MAT.	M	1,0500	1,33	1,39
333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	MAT.	KG	0,1000	12,97	1,30
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,1400	13,44	1,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CO	H	0,1400	18,19	2,55
Observação	REF: 07138/ORSE					
CCU - 06.031	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO DE FIBRA ÓTICA	SER.CG	M			5,19
COTAÇÃO-031	CABO DE FIBRA ÓTICA	MAT.	M	1,0000	0,76	0,76
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,1400	13,44	1,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,1400	18,19	2,55
Observação	REF: 08690/ORSE					
CCU - 06.032	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT6 INCLUSO PLACA 4X2, BRANCA PARA 1 MÓDULO COM SUPORTE, ESPELHO E CAIXA PVC SISTEMA X - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			50,50
CCAU - 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT6	SER CG	UN	1,0000	28,84	28,84
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCADE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SER CG	UN	1,0000	5,77	5,77
39334	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DI 3/4"	MAT.	UN	1,0000	5,43	5,43
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,3300	13,44	4,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,3300	18,19	6,00

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QSM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
Observação	REF. 00776/ORSE		B.D.J.	26,93%		
CCU - 06.033	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT.6 INCLUSO PLACA 4X2, BRANCA PARA 2 MÓDULOS COM SUPORTE, ESPELHO E CAIXA PVC 4X2 DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			83,71
CCAU - 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT6	SER CG	UN	2,0000	28,84	57,68
91940	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO	SER CG	UN	1,0000	5,77	5,77
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	SER CG	UN	1,0000	9,82	9,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,3300	13,44	4,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,3300	18,19	6,00
Observação	REF. 00776/ORSE					
CCU - 06.034	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT.6 INCLUSO PLACA 100x90, BRANCA PARA 2 MÓDULOS COM SUPORTE, ESPELHO E CAIXA PARA PISO 100X90X45mm DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			112,89
CCAU - 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT6	SER CG	UN	2,0000	28,84	57,68
COTAÇÃO-033	TAMPA PARA CAIXA DE PISO 4X4 PARA RJ45	MAT.	UN	1,0000	11,52	11,52
CCAU - 003	CAIXA 100X90X45mm, EMBUTIDA NO CONTRAPISO, FAB. DUTÓTEC, TIPO CAIXA DE PISO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	SER CG	UN	1,0000	19,39	19,39
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO	SER CG	UN	1,0000	13,86	13,86
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,3300	13,44	4,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,3300	18,19	6,00
Observação	REF. 00776/ORSE					
CCU - 06.035	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 100x100x80mm	SER.CG	UN			51,23
COTAÇÃO-034	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR EM AÇO PINTADA 100x100x80mm - REF. BRUM	MAT.	UN	1,00000000	10,64	10,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	1,25000000	14,28	17,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	1,25000000	18,19	22,74
Observação	REF. 83366 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.036	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA PRESSÃO 50X50MM	SER.CG	M			12,85
COTAÇÃO-038	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 50X50MM CHAPA 18 COM TAMPA PRESSÃO 50MM CHAPA 24	MAT.	M	1,0000	11,58	11,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,0400	18,19	0,73
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,0400	13,44	0,54
Observação	08730/ORSE					
CCU - 06.037	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA 100X50MM	SER.CG	M			15,51
COTAÇÃO-035	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 100X50MM CHAPA 18 COM TAMPA PRESSÃO 100MM CHAPA 24	MAT.	M	1,0000	14,24	14,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,0400	18,19	0,73
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,0400	13,44	0,54
Observação	08730/ORSE					
CCU - 06.038	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO TIPO C, PERFURADA COM TAMPA 200X50MM	SER.CG	M			27,04
COTAÇÃO-036	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C 200X50MM CHAPA 18 COM TAMPA PRESSÃO 200MM CHAPA 24	MAT.	M	1,0000	25,77	25,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0400	18,19	0,73
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,0400	13,44	0,54
Observação	08730/ORSE					
CCU - 06.039	SUPORTE VERTICAL 70X81MM PARA ELETROCALHA	SER.CG	UN			8,23
COTAÇÃO-041	SUPORTE VERTICAL 70X81MM	MAT.	UN	1,0000	1,90	1,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	REF. 08697/ORSE					
CCU - 06.040	CURVA HORIZONTAL 90º ELETROCALHA 100X50 COM TAMPA PRESSÃO	SER.CG	UN			22,46
COTAÇÃO-037	CURVA HORIZONTAL 90 º 100X50 CHAPA 18 COM TAMPA PRESSÃO 100MM CHAPA 18	MAT.	UN	1,0000	16,13	16,13



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4 694,10 m²		
		B.D.J.	26,93%			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.041	REDUÇÃO ELETROCALHA 100X50	SER CG	UN			11,87
COTAÇÃO-051	REDUÇÃO ELETROCALHA 100X50	MAT.	UN	1,0000	5,55	5,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.042	REDUÇÃO ELETROCALHA 200X100	SER CG	UN			24,56
COTAÇÃO-052	REDUÇÃO ELETROCALHA 200X100	MAT.	UN	1,0000	18,24	18,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.043	REDUÇÃO ELETROCALHA 200X50	SER CG	UN			20,28
COTAÇÃO-053	REDUÇÃO ELETROCALHA 200X50	MAT.	UN	1,0000	13,95	13,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.044	CURVA 90º ELETROCALHA 50X50	SER CG	UN			13,24
COTAÇÃO-054	CURVA 90º ELETROCALHA 50X50	MAT.	UN	1,0000	6,91	6,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.045	CURVA 90º ELETROCALHA 200X50	SER CG	UN			22,07
COTAÇÃO-055	CURVA 90º ELETROCALHA 200X50	MAT.	UN	1,0000	13,75	13,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.046	TÊ ELETROCALHA 200X200X50	SER CG	UN			21,70
COTAÇÃO-056	TÊ ELETROCALHA 200X200X50	MAT.	UN	1,0000	15,37	15,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.047	TÊ ELETROCALHA 200X100X50	SER CG	UN			26,97
COTAÇÃO-057	TÊ ELETROCALHA 200X100X50	MAT.	UN	1,0000	20,64	20,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.048	TÊ ELETROCALHA 100X50X50	SER CG	UN			13,13
COTAÇÃO-058	TÊ ELETROCALHA 100X50X50	MAT.	UN	1,0000	6,81	6,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	11548/ORSE					
CCU - 06.049	TALA PLANA PERFURADA 50MM	SER CG	UN			0,74
COTAÇÃO-039	TALA PLANA PERFURADA 50MM	MAT.	UN	1,0000	0,74	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	09519/ORSE					
CCU - 06.050	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO (SPLIT-BOLT) PARA CABO DE 50MM ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	SER CG	UN			13,97
11862	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM ²	MAT.	UN	1,0000	7,47	7,47
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	14,28	2,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,2000	18,19	3,64
Observação	REF. 72272 SINAPI JAN 2018					

MAR

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DF-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4 694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%			
CCU - 06.051	VERGALHÃO CA-25, 18,0031M PARA DESCIDA DO SISTEMA DE ATERRAMENTO COM CLIPS PARA ANEXAR A ESTRUTURA DA EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SER.CG	M			25,23
COTAÇÃO-060	CLIPS PARA VERGALHÃO DE DESCIDA DE ATERRAMENTO	MAT	UN	1,0000	5,92	5,92
26	ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHÃO	MAT	KG	1,0500	4,37	4,59
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,4533	14,28	6,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,4533	18,19	8,25
Observação	REF: 96973 / 72272 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.052	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO ENTRE CABO E HASTE	SER.CG	UN			28,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,5000	13,44	6,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,5000	18,19	9,09
COTAÇÃO-061	CARTUCHO PARA SOLDAS EXOTÉRMICAS	MAT.	UN	1,0000	7,09	7,09
COTAÇÃO-062	MOLDE PARA SOLDAS EXOTÉRMICAS TIPO T OU LINHA	MAT.	UN	0,0400	148,52	5,94
Observação	REF: 135334 - CONU FEV 2018					
CCU - 06.053	CONECTOR PARA MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			12,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0700	18,19	1,27
11853	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 70 MM2	MAT.	UN	1,0000	11,16	11,16
Observação	REF: 83377 - SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.054	CAIXA DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO EM CONCRETO	SER.CG	UN			59,87
34641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA BAIXO DIAMETRO = 300 MM	MAT.	UN	1,000000000	48,94	48,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,3300	17,97	5,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,3300	13,44	4,44
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SER.CG	M3	0,012500000	53,18	0,66
Observação	REF: 09200/ORSE					
CCU - 06.055	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			126,03
11315	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A13 CARGA MAX 1,5 T, 300 X 300 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	MAT.	UN	1,0000000	77,60	77,60
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SER.CG	M3	0,0045000	292,02	1,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,5000000	17,97	26,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	1,5000000	13,44	20,16
Observação	REF: 84798 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.056	TALA PARA PERFURADA 50MM	SER.CG	UN			0,07
COTAÇÃO-039	TALA PARA PERFURADA 50MM	MAT	UN	1,0000	0,74	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,2000	18,19	3,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,2000	13,44	2,69
Observação	09519/ORSE					
CCU - 06.057	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (2 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SER.CG	UN			38,69
CCAU - 001	PLACA PARA CONDUTITE 1/2" E 3/4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	SER.CG	UN	1,0000	4,06	4,06
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SER.CG	UN	1,0000	34,63	34,63
Observação:	REF: 91996 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.071	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA COM GRADE, INCLUSO LÂMPADA LED 6W	SER.CG	UN			49,37
COTAÇÃO-176	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA COM GRADE, INCLUSO LÂMPADA LED 6W	MAT	UN	1,000000000	32,90	32,90
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT	UN	0,060000000	3,88	0,23
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,500000000	14,28	7,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O	H	0,500000000	18,19	9,09

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA: 04/02/2020		
ENDERECO	QYM 3E, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=34,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
Observação	REF. 74094/3 SINAPI JAN 2017					
CCU - 06.072	LUMINÁRIA LED QUADRADA, DE SOBREPOR. LED 30W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			120,74
39390	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	MAT.	UN	1,000000000	104,51	104,51
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	14,28	7,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	18,19	9,09
Observação	REF. 73953/9 SINAPI JAN 2017					
CCU - 06.073	CABO CSU-4P CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E LANÇAMENTO	SER.CG	M			6,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,140000000	14,28	2,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,140000000	18,19	2,55
39599	CABO DE PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	MAT.	M	1,050000000	1,99	2,09
Observação	REF. 07138/ORSE					
CCU - 06.074	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO RJ45), INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SER.CG	UN			51,13
91950	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SER.C G	UN	1,000000000	9,34	9,34
CCU - 06.075	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (RJ-45), SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER CG	UN	1,000000000	41,78	41,78
Observação	91992 - SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.075	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (RJ-45), SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			41,78
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,496000000	14,28	7,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,496000000	18,19	9,02
38104	TOMADA RJ45, 8 PIS, CAT 5E (APENAS MÓDULO)	MAT.	UN	1,000000000	25,68	25,68
Observação	REF. 91990 - SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.076	REFLETOR LED, POTÊNCIA DE 200W, 20.000 LUMENS, 5.000K, IP-65, REF. DEMAPE OU EQUIVALENTE TÉCNICO (LUMINÁRIA DA QUADRA POLIESPORTIVA		UN			156,72
COTAÇÃO-059	REFLETOR LED, POTÊNCIA DE 200W, 20.000 LUMENS, 5.000K, IP-65 REF. DEMAPE OU EQUIVALENTE TÉCNICO (LUMINÁRIA DA QUADRA POLIESPORTIVA	MAT.	UN	1,0000	140,91	140,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	18,19	9,09
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	13,44	6,72
Observação	REF. 73953/009 SINAPI JAN 2018					
CCU - 06.077	LUMINÁRIA 2x28W HERMÉTICA DE SOBREPOR. COM CORPO EM CHAPA DE AÇO, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			139,85
38786	LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 28/32/36/40 W (NÃO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	MAT.	UN	1,000000000	86,00	86,00
COTAÇÃO-063	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 28W	MAT	UN	2,000000000	8,12	16,24
COTAÇÃO-064	REATOR QUICKTRONIC PROFESSIONAL T5 HE QTPS	MAT	UN	1,600000000	21,59	21,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,500000000	18,19	9,09
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER CG	H	0,300000000	13,44	6,72
Observação	REF. 73953/009 SINAPI JAN2018					
CCU - 06.001 - IMP	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO ENTRE CABO E HASTE	SER.CG	UN			28,84
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	13,44	6,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,5000	18,19	9,09
COTAÇÃO- 0018 - IMP	CARTUCHO PARA SOLDAS EXOTÉRMICAS	MAT.	UN	1,0000	7,09	7,09
COTAÇÃO- 0019 - IMP	MOLDE PARA SOLDAS EXOTÉRMICAS TIPO T OU LINHA	MAT	UN	0,0400	148,52	5,94
Observação	REF. 135334 - CDHU FEV 2018					
CCU - 06.002 - IMP	CONECTOR PARA MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			12,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,0700	18,19	1,27
11855	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FUNDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 70 MM2	MAT.	UN	1,0000	11,16	11,16
Observação	REF. 83377 - SINAPI JAN 2018					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
CCU - 04.026 - IMP	CAIXA DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO EM CONCRETO		SER.CC	UN		59,97
34641	CAIXA INSPEÇÃO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM		MAT.	UN	1,000000000	48,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,3300	17,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,3300	13,44
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016		SER.CC	M3	0,012500000	53,18
Observação	REF: 09200/ORSE					
CCU - 04.018 - IMP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TIPO T-16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SER.CC	UN		126,03
11315	TAMPÃO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 300 X 300 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO		MAT.	UN	1,0000000	77,60
87316	ARGAMASSA TRACO 14 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014		SER.CC	M3	0,0045000	292,02
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	1,5000000	17,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	1,5000000	13,44
Observação	REF: 84798 SINAPI JAN 2018					
CCU - 07.001	COLETOR 3/4 B-190 MOD.III		SER.CC	UN		182,72
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,100000000	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,100000000	17,99
COTAÇÃO-184	COLETOR 3/4 B-190 MOD.III		MAT.	UN	1,000000000	189,50
Observação	REF: 09097/ORSE JAN 2018					
CCU - 07.002	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		SER.CC	UN		6,83
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,100000000	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,100000000	17,99
1163	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		MAT.	UN	1,000000000	3,66
Observação	REF: 09097/ORSE JAN 2018					
CCU - 07.003	Conexão Pigtail 7/16" x Pol-M 1 metro		SER.CC	UN		20,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,120000000	17,99
COTAÇÃO-185	Conexão Pigtail 7/16" x Pol-M 1 metro		MAT.	UN	1,000000000	18,61
Observação	REF: 09018/ORSE JAN 2018					
CCU - 07.004	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KG/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM		SER.CC	UN		170,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,650000000	17,99
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,650000000	14,20
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		MAT.	UN	0,020000000	2,18
12898	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KG/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"		MAT.	UN	1,000000000	149,63
Observação	REF: 85120 SINAPI JAN 2018					
CCU - 07.005	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 12 KG, CLASSE BC		SER.CC	UN		249,98
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,500000000	17,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,500000000	13,44
10890	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 12 KG, CLASSE BC		MAT.	UN	1,000000000	234,28
Observação	REF: 83635 SINAPI JAN 2018					
CCU - 07.006	Regulador 1o estágio Conap AP7400 / AP712		SER.CC	UN		151,27
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,100000000	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MO	H	0,100000000	17,99
COTAÇÃO-186	Regulador 1o estágio Conap AP7400 / AP712		MAT.	UN	1,000000000	148,05

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
Observação	REF: 09097/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.007	REGULADOR DE 2º ESTAGIO	SER.CG	UN		75,13
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,100000000	14,20 1,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,100000000	17,99 1,80
COTAÇÃO-207	REGULADOR DE 2º ESTAGIO	MAT.	UN	1,000000000	71,91 71,91
Observação	REF: 09097/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.008	DIFUSOR REGULADOR DE VAZÃO DE AR 150 MM	SER.CG	UN		72,26
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	14,20 7,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	17,99 9,00
COTAÇÃO-217	Difusor regulador de vazão de ar 150 mm	MAT	UN	1,000000000	56,17 56,17
Observação	REF: 10940/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.009	GABINETE DE VENTILAÇÃO COM FILTRO G4, SICFLUX FH315 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		1.532,22
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,500000000	18,82 28,23
COTAÇÃO-218	Gabinete de ventilação c/filtro G4 1500 m³/h, SICFLUX FH 315	MAT	UN	1,000000000	1.503,99 1.503,99
Observação	REF: 10766/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.010	EXAUSTOR AXIAL 1700 M³/H, SICFLUX ACU 315 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		1.291,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,000000000	18,19 18,19
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,000000000	13,44 13,44
COTAÇÃO-221	Exaustor axial 1700 m³/h, SICFLUX ACU 315	MAT	UN	1,000000000	1.259,45 1.259,45
Observação	REF: 11890/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.011	DITO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 P/ EXAUSTÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2		65,69
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,600000000	13,86 9,51
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,450000000	18,82 8,47
39632	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 24, E = 0,65 MM (5,20 KG/M2)	MAT	M2	1,345935940	33,45 42,71
Observação	REF: 83636/7 JAN 2018				
CCU - 07.012	LASTRO DE AREIA FINA	SER.CG	M3		121,86
366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRODO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTI)	MAT.	M3	1,150000000	90,77 104,38
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,300000000	13,44 17,47
Observação	REF: 06316/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.013	NIPLÉ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		14,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,297000000	18,19 5,40
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,297000000	13,44 3,99
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,011000000	8,04 0,09
7307	FUNDO ANTI-CORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT	L	0,003000000	22,45 0,07
4187	NIPLÉ DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	MAT.	UN	1,000000000	4,70 4,70
Observação	REF: 92694 SINAPI JAN 2018				
CCU - 07.014	GRELHA TROX AH-0/AG 1225X125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		156,64
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,200000000	18,82 3,76
COTAÇÃO-219	Grelha TROX AH-0/AG 1225X125 mm	MAT	UN	1,000000000	152,87 152,87
Observação	REF: 11517/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.015	VENEZIANA AWK DA TROX, 397X397 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		82,09
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,200000000	18,82 3,76
COTAÇÃO-220	Veneziana AWK da TROX 397x397 mm	MAT	UN	1,000000000	78,33 78,33
Observação	REF: 10762/ORSE JAN 2018				
CCU - 07.016	DITO TIPO GIROVAL 609X2003MM DA REFRIN OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSO ACESSÓRIOS	SER.CG	M		152,60
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,534000000	18,82 10,05

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL. SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA II. SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DIF-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.L.	26,93%			
83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,534000000	13,44	7,18
COTAÇÃO-222	Tubulação Goleval 609x200 mm, marca Refin, incluso acessórios	MAT	M	1,050000000	128,93	135,28
Observação	REF. 83636U JAN 2018					
CCU - 05.001	SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			52,78
83264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,700000000	18,19	12,73
83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,700000000	13,44	9,41
COTAÇÃO-193	SIRENE AUDIOVISUAL	MAT.	UN	1,000000000	30,64	30,64
Observação	REF. 11824/ORSE JAN 2018					
CCU - 05.002	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇAVEL CIE 1125 INTELBRAS OU SIMILAR	SER.CC	UN			1.043,64
83264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	1,000000000	18,19	18,19
COTAÇÃO-196	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇAVEL CIE 1125 INTELBRAS OU SIMILAR	MAT.	UN	1,000000000	1.025,45	1.025,45
Observação	REF. 12136/ORSE JAN 2018					
CCU - 05.003	ACIONAMENTO MANUAL, ENDEREÇAVEL AME 520 INTELBRAS OU SIMILAR	SER.CC	UN			107,94
83264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	18,19	9,09
83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,500000000	13,44	6,72
COTAÇÃO-197	ACIONAMENTO MANUAL ENDEREÇAVEL AME 520 INTELBRAS OU SIMILAR	MAT.	UN	1,000000000	92,13	92,13
Observação	REF. 12016/ORSE JAN 2018					
CCU - 05.004	CABO BLINDADO 2X1,5mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			18,85
83264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,150000000	18,19	2,73
83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,150000000	13,44	2,02
COTAÇÃO-198	CABO BLINDADO 2X1,5mm²	MAT	M	1,000000000	6,11	6,11
Observação	REF. 11855/ORSE JAN 2018					
CCU - 05.005	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	M			23,85
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,178000000	14,20	2,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,178000000	17,99	3,20
21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	1,039000000	16,67	17,32
Observação	REF. 92364 SINAPI JAN 2018					
CCU - 05.006	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERGÊNCIA, Cód. 17, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			49,57
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,400000000	13,44	5,38
37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT	UN	1,000000000	43,81	43,81
Observação	REF. 73916/1 SINAPI					
CCU - 05.007	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO SENTIDO, Cód. 12/13/14, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			32,93
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M O	H	0,400000000	13,44	5,38
37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT	UN	1,000000000	27,18	27,18
Observação	REF. 73916/1 SINAPI					

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=14,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²		
		B.D.L	26,93%			
CCU - 05.005	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERGÊNCIA, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS E RAMPAS, CÓD. 1516, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			49,57
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,400000000	13,44	5,38
37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT.	UN	1,000000000	43,81	43,81
Observação	REF. 73916/1 SINAPI					
CCU - 05.009	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO PAVIMENTO, NO INTERIOR DA ESCADA (PATAMAR), CÓD. 19, RETANGULAR COM FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			49,57
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,400000000	13,44	5,38
37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT.	UN	1,000000000	43,81	43,81
Observação	REF. 73916/1 SINAPI					
CCU - 05.010	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 14 COM PINTURA REFLETIVA - (ABRIGO DE GÁS)	SER.CC	UN			155,04
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,400000000	13,44	5,38
34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	MAT.	M2	0,250000000	597,14	149,25
Observação	REF. 73916/1 SINAPI					
CCU - 05.011	PLACA DE SINALIZAÇÃO COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO, SÍMBOLO QUADRADO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, PONTO DE ACIONAMENTO DE ALARME DE INCÊNDIO, BOMBA DE INCÊNDIO OU ALARME SONORO, CÓD. 2021, DEVE VIR SEMPRE ACOMPANHADO DE UMA MENSAGEM ESCRITA, DESIGNADO O EQUIPAMENTO ACIONADO POR AQUELE PONTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			32,93
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,400000000	13,44	5,38
37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT.	UN	1,000000000	27,18	27,18
Observação	REF. 73916/1 SINAPI					
CCU - 05.012	PLACA DE SINALIZAÇÃO EXTINTOR DE INCÊNDIO, SÍMBOLO QUADRADO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			32,93
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,400000000	13,44	5,38
37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT.	UN	1,000000000	27,18	27,18
Observação	REF. 73916/1 SINAPI					
CCU - 05.013	PLACA DE SINALIZAÇÃO ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE, SÍMBOLO QUADRO COM FUNDO VERMELHO E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, INDICAÇÃO DO ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CC	UN			32,93
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2,000000000	0,19	0,38
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,400000000	13,44	5,38
37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT.	UN	1,000000000	27,18	27,18

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
Observação	REF: 73916/1 SINAPI	B.D.L.	26,93%			
CCU - 05.014	CABO 2X1,5mm ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN			6,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,150000000	18,19	2,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,150000000	13,44	2,02
34602	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	MAT.	M	1,000000000	2,05	2,05
Observação	REF: 11835/ORSE JAN 2018					
CCU - 05.015	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2019	SER.CG	UN			138,78
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,818000000	14,20	11,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,818000000	17,99	14,72
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 30 M (L X C)	MAT	UN	0,038000000	8,04	0,31
12657	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	MAT	UN	1,000000000	112,14	112,14
Observação	REF: 99624 SINAPI JAN 2018					
CCU - 224	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4	SER.CG	MÊS			9.951,38
89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO AF_11/2014	EQUIP.	CHP	17,600000000	143,94	2.533,38
89273	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO AF_11/2014	EQUIP.	CHI	158,400000000	46,83	7.418,00
Observação	REF: PARA AS ESTRUTURAS METÁLICAS					
CCU - 227	LIMPEZA FINAL DE OBRA	SER.CG	M2			1,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,125000000	13,44	1,68
3	ACIDO MURIATICO, DILUIÇÃO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	MAT	L	0,050000000	5,27	0,26
Observação	REF: 9537 SINAPI JUL/18					
CCU - 228	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	SER.CG	MÊS			1.182,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	88,000000000	13,44	1.182,90
Observação	CONSIDERADO 2 SERVENTES, 2 HORAS POR DIA, 22 DIAS					
CCU - 229	AS BILH.T. DE TODOS OS PROJETOS, (ARQUITETURA E INSTALAÇÕES)	SER.CG	M2			0,77
90773	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,058000000	13,32	0,77
Observação	10832/ORSE					
CCU - 230	POSTO DE VIGIA - FOI CONSIDERADO VIGIA NA OBRA (EXCETO NOS PERÍODOS DE EXECUÇÃO DA MESMA DURANTE JORNADA COMERCIAL)	SER.CG	MÊS			6.918,08
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	II	210,000000000	14,47	3.037,99
CCU - 231	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	312,000000000	12,44	3.880,09
Observação	REF: POSTO DE VIGILÂNCIA DE 17H ÀS 8H E 24 H FINAIS DE SEMANA					
CCU - 231	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H			12,44
34345	VIGIA DIURNO	MO	H	1,000000000	8,62	8,62
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MO	H	1,000000000	2,17	2,17
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MO	II	1,000000000	1,28	1,28
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MO	H	1,000000000	0,32	0,32
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MO	H	1,000000000	0,05	0,05
Observação	RFP 88326 SINAPI JAN/19					
74022/30	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN				182,19
88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,6	28,96	104,26
88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,8	43,30	77,93
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES				4.617,31
40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)		MES	1	3.876,68	3.876,68
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	241,82	241,82
40862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	409,89	409,89
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	59,77	59,77

M. L. M.

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENCARGO	QTM JB, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	borista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4 694,10 m²		
		B.D.L.	26,93%			
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	9,17	9,17
93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	0,05	159,29	7,96
95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1	12,01	12,01
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			13.768,52
40813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)		MES	1	13.568,15	13.568,15
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	59,77	59,77
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	9,17	9,17
93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	0,05	159,29	7,96
95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - M		MES	1	123,47	123,47
93566	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			3.977,63
40812	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (MENSALISTA)		MES	1	3.246,92	3.246,92
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	241,82	241,82
40862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	409,89	409,89
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	59,77	59,77
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	9,17	9,17
95416	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1	10,06	10,06
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			3.565,61
40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	1	3.443,94	3.443,94
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	59,77	59,77
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	9,17	9,17
93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	0,05	159,29	7,96
95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	1	44,76	44,76
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES			3.027,24
40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	1	2.269,12	2.269,12
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	241,82	241,82
40862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	409,89	409,89
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	59,77	59,77
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)		MES	1	9,17	9,17
93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		MES	0,05	159,29	7,96
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MEN		MES	1	29,50	29,50
20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO		M2XMES			3,75
20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO		M2XMES	1	3,75	3,75
10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE "1,00" M		MXMES			11,28
10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE "1,00" M		MXMES	1	11,28	11,28
97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA), AF 11/2017		M2			7,11
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2951	14,48	4,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,059	13,44	0,79
91120	TRANSPORTE HORIZONTAL, TUBOS DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 40 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM, MANUAL, 30M AF 06/2015		M	5,5769	0,37	2,04
97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA), AF 11/2017		M			13,49
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	14,48	7,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1	13,44	1,34
91120	TRANSPORTE HORIZONTAL, TUBOS DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 40 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM, MANUAL, 30M AF 06/2015		M	13,4	0,37	4,91
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA AF 10/2018		UN			5,83
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO		KG	0,0735	4,72	0,35

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
			B.D.L	26,93%		
7247	LOCAÇÃO DE TEODOLITO ELETRÔNICO, PRECISÃO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE		H	0,1739	2,13	0,38
83253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1172	10,24	1,20
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2345	16,67	3,91
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA, AF_06/2017	M3				81,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,459	17,97	26,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,138	13,44	55,62
96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, AF_06/2017	M3				62,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,189	17,97	21,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,053	13,44	41,04
94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF_06/2016	M2				4,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,104	17,97	1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,156	13,44	2,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015		CHP	0,003	18,34	0,06
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015		CHI	0,003	15,22	0,05
93382	REFATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	M3				18,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,63	13,44	8,74
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015		CHP	0,274	18,34	5,02
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015		CHI	0,254	15,22	3,87
95606	UNIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	M3		1	1,13	1,13
96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	M2				78,30
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2		0,334	22,76	7,60
2092	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,01	5,47	0,05
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	1,553	3,44	5,34
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	1,736	1,23	2,14
5073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/2)		KG	0,034	9,69	0,33
6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO		M	0,6	13,90	8,34
20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)		KG	0,011	10,53	0,12
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)		KG	0,027	11,74	0,32
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,881	15,16	13,36
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,209	17,87	39,47
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015		CHP	0,023	16,44	0,38
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015		CHI	0,039	14,47	0,55
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 18,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG				7,49
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	0,543	0,12	0,07
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0156	13,99	0,22
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0956	17,87	1,71
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES AF_12/2015		KG	1	5,23	5,23
92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG				5,94
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,003	13,99	0,04

Mom

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:	04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0183	17,87	0,33
92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO	KG	1	5,30	5,30
92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG			6,64
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,147	0,12	0,02
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0073	13,90	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0446	17,87	0,80
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	1	4,85	4,85
739375	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X29X39CM ABERTURA COM VIDRO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO FINEIRADA)	M2			153,57
10579	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, VENEZIANA *39 X 29 X 10* CM	UN	11	10,85	119,32
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	17,97	17,97
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	13,44	13,44
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,008	353,45	2,83
90838	PORTA CORTA-FOGO PCI-01 - 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			798,83
11154	PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGENCIA, COM FECHADURA, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	UN	1	697,31	697,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,464	17,97	62,26
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,732	13,44	23,28
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0422	378,72	15,98
74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3			3,89
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	13,44	3,36
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 3,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,125	4,27	0,53
87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM. AF_06/2014	M2			29,87
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5	0,39	0,19
7334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	0,435	8,44	3,67
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,031	368,74	11,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59	17,97	10,60
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,295	13,44	3,97
87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 18M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2			20,95
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0376	361,94	13,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32	17,97	5,75
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,118	13,44	1,59
90487	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2			34,62
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0376	439,91	16,54
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79	17,97	14,20
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,289	13,44	3,88
88486	APLICAÇÃO MANUAL, DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2			9,23
7345	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33	16,18	5,34
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,91	3,04

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA: 04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	0,0183	17,87	0,33
92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO E	KG	1	5,30	5,30
92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE LIMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM LIMA EDIFICAÇÃO TÉRREA DO SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG			6,04
337	ARAME RECÓZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,147	0,12	0,02
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0073	13,99	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0446	17,87	0,80
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM LAJE, AF_12/2015	KG	1	4,85	4,85
7393725	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X19X19CM ABERTURA COM VIDRO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA)	M2			153,57
10579	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, VENEZIANA *39 X 29 X 10* CM	UN	11	10,85	119,32
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	17,97	17,97
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	13,44	13,44
88311	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_08/2014	M3	0,008	353,45	2,83
90833	PORTA CORTA-FOGO PCF-01 - 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			798,83
11154	PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM FECHADURA, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	UN	1	697,31	697,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,464	17,97	62,26
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,732	13,44	23,28
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_08/2014	M3	0,0422	378,72	15,98
74005/1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3			3,89
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	13,44	3,36
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHIP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,125	4,27	0,53
87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHIADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, AF_06/2014	M2			29,07
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,3	0,39	0,19
7334	ADITIVO ADSISIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	0,435	8,44	3,67
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2014	M3	0,031	368,74	11,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59	17,97	10,60
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,295	13,44	3,97
87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	M2			20,95
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2014	M3	0,0376	361,94	13,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32	17,97	5,75
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,118	13,44	1,59
90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2			34,62
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M3	0,0376	439,91	16,54
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	0,79	17,97	14,20
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	0,289	13,44	3,88
88486	APLICAÇÃO MANUAL, DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2			9,22
7345	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33	16,18	5,34
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	17,91	3,04

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDERECO	QTM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,38% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,062	13,44	0,83
40729	VALVULA DESCARGA 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN				174,28
13	ESTOPA		KG	0,12	11,43	1,37
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,08	22,45	1,80
10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN		1	146,45	146,45
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7	13,38	9,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,85	17,99	15,29
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2				24,35
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1 2:8 (CIMENTO, CAL II AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO	M3		0,0376	361,94	13,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,47	17,97	8,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,171	13,44	2,30
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	M2				2,66
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014	M3		0,0042	312,50	1,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07	17,97	1,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,007	13,44	0,09
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_12/2013	UN				98,42
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG		0,5271	26,65	14,05
20269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *30 X 35* CM	UN		1	67,94	67,94
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,85	15,06	12,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,27	13,44	3,63
39633	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN				6,01
39633	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN		1	6,01	6,01
88571	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INDIVIDAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN				39,05
11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN		1	22,95	22,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	14,20	7,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5	17,99	9,00
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_12/2014	M				10,39
9875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 30 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M		1,061	8,90	9,44
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		0,01	1,58	0,02
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,029	14,20	0,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,029	17,99	0,52
94702	TE DE REDUÇAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVACAO DE ÁGUA DE EDIFICACAO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_06/2016	UN				133,68
7106	TE DE REDUÇAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		1	100,19	100,19

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	DATA:	04/02/2020			
ENDEREÇO	Nº PROJETO	PROJ-DT-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	ÁREA	4.694,10 m²			
horista=84,58% / mensalista=49,49%	S.D.I.	26,93%			
20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,433	16,84	7,29
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,114	46,09	5,25
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,097	1,58	0,15
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,646	14,20	9,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,646	17,99	11,62
89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN			22,42
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,024	53,07	1,27
3539	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1	15,39	15,39
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,03	46,09	1,38
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,028	1,58	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	14,20	1,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	17,99	2,30
89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN			52,16
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,06	53,07	3,18
7144	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1	38,57	38,57
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,078	46,09	3,59
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,053	1,58	0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,209	14,20	2,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,209	17,99	3,76
94701	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN			140,78
7146	TE, SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1	107,28	107,28
20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,433	16,84	7,29
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,114	46,09	5,25
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,097	1,58	0,15
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,646	14,20	9,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,646	17,99	11,62
91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M			39,48
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	M	0,3684	39,50	14,55
89520	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UN	0,0196	23,60	0,46
89534	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UN	0,0348	13,55	0,47
89539	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UN	0,0043	33,32	0,14
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	M	0,6316	23,66	14,94
89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	0,0831	22,33	1,86
89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	0,0043	16,15	0,08
89609	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	0,0863	12,74	1,10
89673	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	0,0074	14,74	0,11

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA:		04/02/2020	
END/FRECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18				
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.604,10 m²				
		B.D.J.	26,93%				
89675	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014		UN	0,0184	32,51		0,60
89681	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014		UN	0,0367	39,67		1,46
89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014		UN	0,0021	40,53		0,09
89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014		UN	0,0043	101,53		0,44
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM AF_05/2015		UN	0,0566	34,74		1,97
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE AF_05/2015		UN	0,2192	4,13		0,91
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE AF_05/2015		M	0,0178	4,61		0,08
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM AF_05/2015		UN	0,0566	4,09		0,23
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SI					9,66
979	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16 MM²		M	1,027	8,96		9,20
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,01	3,88		0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,013	14,28		0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,013	18,19		0,24
91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN				8,27
1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO		UN	1	1,71		1,71
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,202	14,28		2,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,202	18,19		3,67
95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	M					14,23
21128	EM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM		M	1,05	7,55		7,93
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0824	14,28		1,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0824	18,19		1,50
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_05/2015		M	1	2,02		2,02
95753	LAJA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P		UN	0,3333	4,81		1,60
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M					9,45
980	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²		M	1,19	5,81		6,91
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,009	3,88		0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,077	14,28		1,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,077	18,19		1,40
95797	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN					34,54
2575	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CDGA		UN	1	17,54		17,54
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SODERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	2	0,19		0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5121	14,28		7,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5121	18,19		9,31

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4 694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				9,84
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UN	1		1,48	1,48
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,247		14,28	3,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,247		18,19	4,49
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0009		378,72	0,34
97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN				57,49
38193	LÂMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1		19,78	19,78
38769	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO 30 X 15" CM, PARA 1 LÂMPADA, BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 40/60 W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	UN	1		26,29	26,29
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1972		14,28	2,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4732		18,19	8,61
74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO)	M2				15,15
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150	UN	0,55		2,65	1,46
5320	REMOVEDOR DE TINTA OLFO/ESMALTE VERNIZ	L	0,044		26,79	1,18
7288	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	L	0,176		24,49	4,31
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,132		22,45	2,96
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21		17,91	3,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11		13,44	1,48
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				32,81
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1		5,77	5,77
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA	UN	1		27,03	27,03
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				31,53
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1		5,77	5,77
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1		25,76	25,76
72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				17,97
1588	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 50 MM2, COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	UN	1		4,98	4,98
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4		14,28	5,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4		18,19	7,28
89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M				34,69
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0172		53,07	0,91
20065	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05		19,40	20,37
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0282		46,09	1,30
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	UN	0,123		1,58	0,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37		14,20	5,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37		17,99	6,66
92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				18,09
2556	CAIXA DE LUZ 4" X 2" EM AÇO ESMALTADA	UN	1		1,73	1,73
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,247		14,28	3,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,247		18,19	4,49
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0009		378,72	0,34

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%			
96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2017	UN				862,56
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	4	0,39		1,54
10899	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1	45,92		45,92
10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATÉ 200 PSI	UN	1	104,83		104,83
20963	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	1	209,43		209,43
20971	CHAVE DUPLA PARA CONTIÕES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	1	9,98		9,98
21030	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO I, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	1	243,33		243,33
37553	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	UN	1	149,75		149,75
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,037	14,20		43,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,037	17,99		54,64
83635	EXTINTOR INCENDIO TIPO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN				184,91
10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1	169,20		169,20
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	17,97		8,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	13,44		6,72
84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZACAO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2				17,74
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,35	12,42		4,35
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	17,97		8,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	13,44		4,44
92414	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2				82,72
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	5,47		0,05
40271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,30* A *2,80* M	MES	0,196	7,33		1,44
40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MES	0,393	11,28		4,43
40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,785	2,82		2,21
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,019	11,74		0,22
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,271	15,16		4,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,478	17,87		26,41
92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	0,525	81,51		43,84
92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2				91,90
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	5,47		0,05
4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,3 X 2,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,726	3,44		2,50
10749	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	0,83	5,16		4,28
40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MES	0,356	11,28		4,02

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEÚÇO	QVM 18, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%			
40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 3/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE		MES	0,474	2,82	1,34
40304	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,033	11,74	0,39
40339	LOCAÇÃO DE CRUZETA PARA ESCORA METÁLICA		MES	0,83	2,82	2,34
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,324	15,16	4,91
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,769	17,87	31,61
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12/2015		M2	0,621	65,16	40,46
92509	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF_12/2015		M2			32,40
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA		L	0,01	5,47	0,05
10749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE 1,80" A 3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KG (10 KN), INCLUSO TRUPE E FORCADO		MES	0,278	5,16	1,41
40270	VIGA DE ESCORAMENTO 1120, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS		M	0,021	42,77	0,90
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,141	15,16	2,14
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,767	17,87	13,71
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12/2015		M2	0,577	24,56	14,17
92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015		KG			9,57
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM		UN	2,118	0,12	0,26
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0253	13,99	0,35
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1347	17,87	2,76
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE AF_12/2015		KG	1	5,92	5,92
73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM DANDEIRA SEM FERRAGENS		M2			289,64
39022	PORTA DE ABRIR EM AÇO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTEÇÃO, SEM GUARNICAO/ALZAR/VISTA, 87 X 210 CM		UN	0,59524	387,89	230,89
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,2	13,44	56,46
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,3:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL AF_06/2014		M3	0,006	382,03	2,29
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COIHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L AF_06/2014		M2			5,82
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014		M3	0,0042	312,50	1,31
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,183	17,97	3,29
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,091	13,44	1,22
87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM AF_06/2014		M2			37,72
37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM		M2	0,1388	13,33	1,85
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2014		M3	0,0314	361,94	11,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,78	17,97	14,02
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,78	13,44	10,48
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014		M2			11,74
7356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM COR BRANCO FOSCO		L	0,33	18,72	6,18
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,244	17,91	4,37
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,089	13,44	1,20

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 3B, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-1B			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4 694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%				
92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M					15,72
7691	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E = *2,65* MM, PESO *1,22* KG/M (NBR 5580)	M		1,039		9,77	10,15
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,173		14,20	2,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,173		17,99	3,11
92683	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M					22,40
7700	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	M		1,039		12,36	12,84
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,297		14,20	4,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,297		17,99	5,34
92785	TÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN					26,34
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,016		8,04	0,13
6295	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	UN		1		7,03	7,03
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L		0,004		22,45	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,593		14,20	8,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,593		17,99	10,67
85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN					115,30
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		0,02		2,18	0,04
12899	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA *10* KG/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	UN		1		94,33	94,33
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,65		14,20	9,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,65		17,99	11,69
92953	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN					14,74
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,011		8,04	0,09
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L		0,003		22,45	0,07
12406	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN		1		5,02	5,02
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,297		14,20	4,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,297		17,99	5,34
92926	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN					27,92
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,017		8,04	0,14
3937	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1/2"	UN		1		10,54	10,54
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L		0,004		22,45	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,533		14,20	7,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,533		17,99	9,50
92694	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4") INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN					13,82
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,011		8,04	0,09
4178	NIPLÉ DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN		1		4,10	4,10
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L		0,003		22,45	0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,297		14,20	4,22

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-14		
ENCARGOS TRABALHISTAS	hora=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²		
		B.D.I.	36,93%			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,297	17,99	5,34
92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			26,37
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,011	8,04	0,09
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,003	22,45	0,07
9885	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"		UN	1	16,85	16,85
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,297	14,20	4,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,297	17,99	5,34
95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		UN			56,30
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0095	8,04	0,08
11749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)		UN	1	31,29	31,29
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7745	14,20	11,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7745	17,99	13,93
95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		UN			32,12
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,0095	8,04	0,08
11748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2" (REF 1552-B)		UN	1	27,11	27,11
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7745	14,20	11,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7745	17,99	13,93
92699	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			12,08
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,008	8,04	0,06
3455	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"		UN	1	3,63	3,63
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,002	22,45	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,259	14,20	3,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,259	17,99	4,66
92904	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			18,41
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,008	8,04	0,06
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,002	22,45	0,04
9883	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1/2"		UN	1	12,73	12,73
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,173	14,20	2,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,173	17,99	3,11
92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			8,64
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,008	8,04	0,06
4177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"		UN	1	2,96	2,96
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,002	22,45	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,173	14,20	2,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,173	17,99	3,11
92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN			19,92

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS				DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF			Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	borista=84,58% / mensalista=49,49%			ÁREA		4 694,10 m²	
			B.D.I.		26,93%		
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,011		8,04	0,09
3456	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"		UN	1		5,43	5,43
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,003		22,45	0,07
85248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,445		14,20	6,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,445		17,99	8,01
92704	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2") INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN				16,25
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)		UN	0,013		8,04	0,10
6294	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1/2"		UN	1		4,94	4,94
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,003		22,45	0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,346		14,20	8,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,346		17,99	6,23
94567	JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016		M2				477,16
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM		UN	8,8		0,11	0,99
11199	JANELA DE CORRER, AÇO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISÃO HORIZ, PINT ANTICORROSIV		UN	0,5558		796,42	442,65
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G		UN	0,6233		9,95	6,20
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,106		17,97	19,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,553		13,44	7,43
72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO		M2				139,05
10498	MASSA PARA VIDRO		KG	1,5		4,99	7,49
10506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO		M2	1		116,48	116,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5		13,44	6,72
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5		16,73	8,37
87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 3 M2. AF_06/2014		M2				48,37
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X23 CM		M2	1,1		24,45	26,89
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS		KG	6,14		0,36	2,19
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO		KG	0,19		2,27	0,43
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,82		17,91	14,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,31		13,44	4,17
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014		M2				23,46
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIDA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO		M3	0,0376		361,94	13,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,43		17,97	7,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,158		13,44	2,12
86982	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		UN				195,40
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3/16" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA		UN	6		10,13	60,80
36794	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM		UN	1		108,82	108,82
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO		KG	0,1274		31,65	4,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,88		17,99	15,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,44		13,44	5,91
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		UN				45,37
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,0304		2,18	0,07
13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)		UN	1		43,10	43,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1		17,99	1,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03		13,44	0,40
95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016		UN				164,67
6142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPL		UN	1		4,93	4,93
95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_		UN	1		159,74	159,74

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL									
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF				Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%				ÁREA		4 694,10 m²		
					B.D.I.	26,93%			
9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN							59,20
1368	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 3500 W (110/220 V)	UN	1				46,91		46,91
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01				8,04		0,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45				18,19		8,19
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3				13,44		4,03
91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_18/2015	M							29,18
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,794				14,58		11,58
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,6543				6,10		3,99
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,1694				10,27		1,74
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0773				4,52		0,33
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,6522				4,59		2,99
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,3037				8,46		2,57
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0168				13,30		0,22
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0115				13,23		0,15
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,078				6,20		0,48
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0076				4,14		0,03
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0135				3,20		0,04
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0017				5,84		0,01
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0034				10,11		0,03
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,128				3,03		0,39
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,067				3,14		0,21
89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0135				2,53		0,03
89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0461				4,38		0,20
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0385				8,63		0,33
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,0031				13,29		0,04
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_03/2015	UN	0,0083				9,97		0,08
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M	0,2006				9,06		1,82
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE AF_05/2015	UN	0,0071				1,78		0,01
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M	0,2006				8,94		1,79
91183	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM CHUMBAMENTO AF_05/2015	M	0,0092				4,86		0,04
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM AF_05/2015	UN	0,0083				3,47		0,03
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN							13,32
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,026				53,07		1,38
7129	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1				5,72		5,72
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,033				46,09		1,52
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,036				1,58		0,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144				14,20		2,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144				17,99		2,59
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN							5,86
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,011				53,07		0,58
7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1				6,79		0,79
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012				46,09		0,55
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,045				1,58		0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12				14,20		1,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12				17,99		2,16
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN							14,06
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,026				53,07		1,38
7142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1				6,47		6,47
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,033				46,09		1,52
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,036				1,58		0,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144				14,20		2,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144				17,99		2,59

MM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL									
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS					DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO					Nº PROJETO		PROJ-DIF-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST					ÁREA		4.694,10 m²		
horista=84,38% / mensalista=49,49%					B.D.I.		26,93%		
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN							8,64
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,014				53,07		0,74
7136	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1				3,92		3,92
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,017				46,09		0,78
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,025				1,58		0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,098				14,20		1,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,098				17,99		1,76
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M							14,60
9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061				2,38		2,52
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,123				1,58		0,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,369				14,20		5,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,369				17,99		6,64
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN							4,16
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007				53,07		0,37
3529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1				0,47		0,47
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008				46,09		0,37
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03				1,58		0,05
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09				14,20		1,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09				17,99		1,62
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN							7,30
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,012				53,07		0,64
3535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1				3,32		3,32
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,014				46,09		0,65
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,02				1,58		0,03
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089				14,20		1,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089				17,99		1,60
91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FINAÇÕES, PARA PRÉDIOS, AF_10/2015	M							19,96
89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,0027				4,47		0,01
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	1				9,01		9,01
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,1743				7,47		1,30
89498	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,0431				8,10		0,37
89538	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,124				5,70		0,71
89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,1156				21,41		2,48
89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,0567				7,69		0,44
89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,0289				5,41		0,16
89623	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,3853				11,56		4,45
89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	0,0393				19,02		0,75
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE AF_05/2015	UN	0,0365				1,78		0,06
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ANEL DE FIXAÇÃO AF_05/2015	M	0,0448				4,86		0,22
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM AF_05/2015	UN	0,003				3,47		0,01
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 30MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN							9,08
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018				53,07		0,96
3540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1				3,59		3,59
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022				46,09		1,01
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024				1,58		0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,108				14,20		1,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,108				17,99		1,94

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QVM 38, AREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.L	26,93%			
91783	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FINAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M				25,80
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1		10,37	10,37
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E IN	UN	0,2851		9,05	2,58
89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E IN	UN	0,1948		10,19	1,98
89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,2146		7,24	1,55
89594	UNLÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,227		24,04	5,46
89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1,1/2, INSTALADO	UN	0,0751		7,13	0,54
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF	UN	0,0046		14,03	0,06
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM AF_05/2015	UN	0,0418		24,23	1,01
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LA	UN	0,1023		3,09	0,32
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES	M	0,4457		3,98	1,77
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM AF_05/2015	UN	0,0418		3,68	0,15
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN				52,67
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 30 M (L X C)	UN	0,013		8,04	0,10
6024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	UN	1		43,90	43,90
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23		14,20	3,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3		17,99	5,40
95750	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M				22,00
21136	SEM PROCESSO DESATIVAÇÃO ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1"	M	1,05		9,75	10,24
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2163		14,28	3,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2163		18,19	3,93
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA ME	M	2		1,01	2,01
95758	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PA	UN	0,3333		8,21	2,74
95789	CONDULITE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN				23,28
2570	CONDULITE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1		9,99	9,99
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2		0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3978		14,28	5,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3978		18,19	7,24
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				36,27
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCADE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELETRICO -	UN	1		5,77	5,77
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E IN	UN	1		30,49	30,49
91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				7,73
2690	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL, CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	1,017		2,37	2,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,164		14,28	2,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,164		18,19	2,98
48053	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESURA 150 MICRAS.	M2				4,63
3777	LONA PLÁSTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,1		0,94	1,03
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2		17,97	3,59
88661	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2				12,14
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KGM)	KG	0,015		10,80	0,16
21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2	M2	1,03		10,32	10,63
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03		17,87	0,54
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06		13,44	0,81
74238/2	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 1" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUI FERRAGENS	M2				592,31
7167	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,1		12,75	14,02
7697	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/2", E = 3,25* MM, PESO 3,61* KGM (NBR	M	1,4318		26,87	38,47
10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,37		16,69	56,23

Handwritten signature

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA: 04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 558)	M	6,7407	16,67	112,34
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	17,87	125,09
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,5	13,44	154,58
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5	17,87	80,41
98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM E	CHP	3,82	2,91	11,13
98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM E	C10	0,67	0,06	0,04
73506/1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	M2			1,39
746	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900	UN	0,000025	1 669,05	0,04
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	13,44	1,34
74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DIAS DEMAIS	M2			11,25
7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,17	12,49	2,12
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	17,91	6,27
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	13,44	3,36
41695	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M			9,02
7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,03	12,49	0,37
12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02	6,50	0,13
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	17,91	1,79
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	13,44	6,72
74244/1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2448, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2			103,45
333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,07	12,97	0,91
335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,15	11,21	1,68
7167	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,05	12,75	13,38
7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 558)	M	1,68	38,75	65,09
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	17,87	8,93
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	13,44	13,44
95781	CONDULITE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN			21,46
2560	CONDULITE DE ALUMÍNIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1	9,49	9,49
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2	0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,357	14,28	5,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,357	18,19	6,49
74205/1	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLITO (CONTRATOR ESTIMAS 1601P)	M3			1,34
5847	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 3,2 M3 - CHIP DIURNO AF_06	CHP	0,00794	156,59	1,24
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0069	13,44	0,09
93370	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,1 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3			7,41
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRU	CHP	0,028	122,38	3,43
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRU	CHP	0,036	44,20	1,59
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026	13,44	0,35
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 C	C1P	0,028	18,34	0,51
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 C	CHP	0,026	15,22	0,40
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 1000L. AF_11/2016	M3	1	1,13	1,13
92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2			100,51
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017	5,47	0,09
6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	0,474	9,50	4,50
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,066	11,74	0,77
88239	AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,375	15,16	5,69
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,046	17,87	36,56
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF_12/2015	M2	0,632	67,40	42,60
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA AF_12/2015	M	1,528	6,74	10,30

Handwritten signature

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL			
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	DATA:	04/02/2020	
ENDEREÇO	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	ÁREA	4.694,10 m²	
	B.D.I.	26,93%	
96549	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	5,69
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,136
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0365
92797	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO	KG	1
97056	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2017	M2	79,41
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA RE	M	0,37
4517	SARRAFÓ DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA RIGI	M	0,44
5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,039
6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, C/DRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,38
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,444
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,337
97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_09/2017	M3	302,78
1523	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E I, SLUMP = 100 +/- 20 MM	M3	1,06
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,411
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,411
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV	CHP	0,053
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV	CHP	0,049
74066/2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL, A BASE ACRÍLICA.	M2	69,49
140	IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL BRANCO DE BASE ACRÍLICA PARA COBERTURAS	KG	2,5
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7
92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_12/2015	M2	64,10
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA RE	M	0,372
10749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAP	MES	1,186
40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM	MES	0,0905
40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PO	MES	0,474
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,033
40339	LOCAÇÃO DE CRUZETA PARA ESCORA METÁLICA	MES	1,186
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,511
92265	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12	M2	0,297
92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_12/2015	M2	22,67
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01
10749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAP	MES	0,397
40270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	M	0,03
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,528
92267	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12	M2	0,341
74047/2	DOBRADEIRA EM AÇO FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	20,33
2420	DOBRADEIRA EM AÇO FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA,	UN	1
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3
88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	1,97
6085	SELADOR ACRÍLICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,16
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA: 04/02/2020					
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18				
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²				
		B.D.J.	26,93%				
23924/3	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOIS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2					21,88
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,6		2,65		1,59
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,07		9,96		0,70
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,16		24,49		3,92
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3		17,91		8,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3		13,44		6,72
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M					9,03
9874	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		7,77		8,23
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,008		1,58		0,01
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024		14,20		0,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024		17,99		0,43
94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN					10,88
3535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL.	UN	1		3,32		3,32
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,071		16,84		1,20
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,018		46,09		0,83
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,017		1,58		0,03
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171		14,20		2,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,171		17,99		3,08
94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN					6,42
3536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL.	UN	1		1,40		1,40
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,04		16,84		0,67
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01		46,09		0,46
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,012		1,58		0,02
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12		14,20		1,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12		17,99		2,16
94692	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN					16,20
7141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1		5,79		5,79
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,107		16,84		1,80
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,027		46,09		1,24
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,034		1,58		0,05
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,227		14,20		3,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,227		17,99		4,08
94690	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN					9,45
7140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1		2,64		2,64
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,06		16,84		1,01
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,034		46,09		0,63
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024		1,58		0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159		14,20		2,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159		17,99		2,86
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN					55,13
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 30 M (L X C)	UN	0,0093		8,04		0,08
6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	UN	1		30,12		30,12
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7743		14,20		11,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7743		17,99		13,93
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 8/2018	UN					207,40
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 30 M (L X C)	UN	0,038		8,04		0,31
10405	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSL, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EX	UN	1		180,76		180,76
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,818		14,20		11,62

MADAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	DATA:	04/02/2020			
ENDEREÇO	Q'NM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4 694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	0,818	17,99	14,72
89390	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN			14,26
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009	53,07	0,48
9893	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	9,35	9,35
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	46,09	0,51
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06	1,58	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	0,119	14,20	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,119	17,99	2,14
89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN			6,08
108	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	1	1,17	1,17
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009	53,07	0,48
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	46,09	0,51
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06	1,58	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	0,119	14,20	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,119	17,99	2,14
94797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	UN			54,64
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,00933	8,04	0,07
11825	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BAL	UN	1	45,89	45,89
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26933	14,20	3,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	0,26933	17,99	4,85
85198	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN			59,15
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,15	2,18	0,33
7588	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, "15" A / 250 V	UN	1	32,85	32,85
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	14,28	11,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	18,19	14,55
99631	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2019	UN			73,59
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,019	8,04	0,15
10416	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1	48,03	48,03
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	14,20	11,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	17,99	14,20
92637	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN			43,14
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,02	8,04	0,16
6323	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1"	UN	1	11,32	11,32
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,005	22,45	0,11
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98	14,20	13,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98	17,99	17,63
92892	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN			33,38
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	8,04	0,10
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	22,45	0,07
9886	UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"	UN	1	17,44	17,44
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	14,20	6,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	17,99	8,82
92369	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN			22,00
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	8,04	0,10
4179	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	1	6,03	6,03
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	22,45	0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	14,20	6,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	17,99	8,82

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL			
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA: 04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM J8, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²
		B.D.I.	26,93%
92381	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	UN	33,28
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	8,04
3444	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	9,45
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	22,45
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,99
93063	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZELATAO, DN 35 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2016	UN	310,10
12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL, 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	136,86
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,58
39875	JUNTA DE EXPANSAO BRONZELATAO (REF 900), PONTA X PONTA, 35 MM	UN	305,72
39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	25,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,99
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA, AF 05/2015	M	1,03
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,99
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,99
91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	4,93
2673	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	2,12
34562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	KG	11,18
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,19
8260	INSTALACAO PARA-RAIOS PRESERVATORIO	UN	2.591,11
396	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	2,25
421	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	9,39
425	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE 10" A 50 MM2	UN	3,23
765	BUCHA DE REDUÇAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	UN	5,25
841	CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 4 AWG	KG	18,33
863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	15,14
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	21,08
1364	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	UN	6,64
1587	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	3,63
1588	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	4,98
1589	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 70 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	5,14
1598	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1/2", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 12,5 A 15 MM	UN	6,80
1942	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	24,36
3278	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE. MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40" CM	UN	68,51
3379	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN	UN	34,11
3384	SUPORTE GUIA SIMPLES COM ROLDANA EM POLIPROPILENO PARA CIRCUMBAR, H = 20 CM	UN	4,04
3879	LUVA PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	9,47
3925	LUVA DE REDUÇAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	UN	20,45
4274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFIC	UN	65,22
7572	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIAMETRO NOMINAL 3/16", COM ROSCA SODERBA E BUCHA	UN	5,63
7581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	2,55
9860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	M	29,70
10956	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2"	UN	45,29
11270	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSÕES 32 X 24 X 24 MM	UN	1,58
11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA 12,6 A 14 MM	UN	4,71
11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	0,72
12358	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 2", COMPRIMENTO 3 M	UN	112,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,28
88265	ELETRICISTA INDUSTRIAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,19
92910	LIXA DE REDUÇAO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	UN	58,86
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	8,04

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA: 04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	borista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
		B.D.L.	26,93%		
3927	LUIVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	1	35,86	35,86
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,007	22,45	0,16
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,702	14,20	9,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,702	17,99	12,63
92896	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN			112,43
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03	8,04	0,24
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,007	22,45	0,16
9689	UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	UN	1	88,33	88,33
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,736	14,20	10,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,736	17,99	13,24
92382	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN			31,99
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,033	8,04	0,10
3472	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	1	8,16	8,16
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003	22,45	0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,735	14,20	10,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,735	17,99	13,22
92934	LUIVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN			59,95
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03	8,04	0,24
3927	LUIVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	1	35,86	35,86
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,007	22,45	0,16
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,736	14,20	10,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,736	17,99	13,24
92929	LUIVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN			31,77
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,019	8,04	0,15
3924	LUIVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	UN	1	12,77	12,77
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,005	22,45	0,11
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,582	14,20	8,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,582	17,99	10,47
97429	FLANGE EM AÇO, DN 40 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN			36,31
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	8,04	0,10
3272	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	1	27,72	27,72
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,002	22,45	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,262	14,20	3,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,262	17,99	4,71
73336/1	INSTALACAO DE CONJUNTO BOBINA HORIZONTAL, ATE 18 CV	UN			374,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	17,99	89,96
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	14,94	149,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	13,44	134,42
95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON, COM ELEVACÃO DE 3 M - CHIP DIURNO AF 07/2014	CHIP	5	0,06	0,28
72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			517,42
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERB	UN	1	0,39	0,39
10889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1	507,60	507,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	17,99	5,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	13,44	4,03
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN			176,34
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,038	8,04	0,31
6011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1509)	UN	1	149,70	149,70
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,818	14,20	11,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,818	17,99	14,72

MM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM JB, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2				44,44
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DTI BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01		5,47	0,05
40271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1	MES	0,196		7,33	1,44
40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8 CM.	MES	0,293		11,28	4,43
40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 3/8", INCLUINDO PO	MES	0,785		2,82	2,21
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	KG	0,019		11,74	0,22
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,181		15,16	2,74
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,957		17,87	17,64
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	0,188		83,31	15,70
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 18 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG				7,55
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025		10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,4655		0,12	0,06
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029		13,99	0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059		17,87	1,39
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO I	KG	1		5,23	5,23
95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM AF 11/2016	KG				8,68
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02		10,80	0,22
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019		13,99	0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,174		17,87	3,11
95446	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRIBO CONTÍNUO HELICOIDAL, A	KG	1		5,09	5,09
95577	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM AF 11/2016	KG				6,81
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02		10,80	0,22
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008		13,99	0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07		17,87	1,25
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO I	KG	1		5,23	5,23
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF 11/2016	UN				14,31
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,326		14,65	4,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,326		13,44	4,38
95620	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA MANUAL DE PISO MÉDIO, MARTELETE, 18KG, COMPRIMENTO MÁXIMO DE CU	CHP	0,18		16,16	2,91
95621	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA MANUAL DE PISO MÉDIO, MARTELETE, 18KG, COMPRIMENTO MÁXIMO DE CU	CHP	0,146		15,39	2,25
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM AF 07/2016	M2				19,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2718		17,97	4,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0741		13,44	1,00
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	M3	0,0565		249,10	14,07
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF 06/2017	M2				55,54
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	0,315		22,76	7,17
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01		5,47	0,05
4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA RE	M	1,218		3,44	4,19
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REFI	M	0,722		1,23	0,89
5073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/4)	KG	0,019		9,69	0,18
20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)	KG	0,004		10,53	0,04
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	KG	0,01		11,74	0,12
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,725		15,16	10,99
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,749		17,87	31,25
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 3HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C	CHP	0,014		16,44	0,23
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 3HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C	CHP	0,029		14,47	0,42
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 13 MM - MONTAGEM AF 06/2017	KG				11,17
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025		10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	1,9665		0,12	0,24
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0635		13,99	0,89

M/AM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
ENDEREÇO	COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	DATA:	04/02/2020			
ENCARGOS TRABALHISTAS		Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
		ÁREA	4.694,10 m²			
		S.D.I.	26,93%			
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1945	17,87	3,48
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 3,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L		KG	1	6,30	6,30
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2017		KG			9,66
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2		UN	1,19	0,12	0,15
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,049	13,99	0,69
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,151	17,87	2,70
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L		KG	1	5,87	5,87
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017		KG	1.250,00		9,24
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2		UN	0,724	0,12	0,09
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0375	13,99	0,52
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1155	17,87	2,06
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L		KG	1	6,30	6,30
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2017		KG			6,72
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2		UN	0,306	0,12	0,04
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,022	13,99	0,31
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,068	17,87	1,22
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L		KG	1	4,89	4,89
96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM AF_06/2017		KG			6,22
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2		UN	0,1975	0,12	0,02
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,016	13,99	0,22
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0495	17,87	0,88
92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L		KG	1	4,82	4,82
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017		M3			328,37
1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E I, SLUMP = 100 +/- 20 MM,		M3	1,15	273,39	314,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,363	17,97	6,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,544	13,44	7,31
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV		CHP	0,085	1,21	0,11
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV		CHI	0,093	0,27	0,03
74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMADAS		M2			8,03
7319	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS		L	0,4	6,64	2,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4	13,44	5,38
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 3,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015		KG			11,24
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2		UN	1,19	0,12	0,15
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0267	13,99	0,51
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2245	17,87	4,01
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 3,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L		KG	1	6,30	6,30
92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015		KG			9,71
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2		UN	0,97	0,12	0,12
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,028	13,99	0,39
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1713	17,87	3,06
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L		KG	1	5,87	5,87

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²	
		B.D.I.	26,93%		
92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG			6,61
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,367	0,12	0,04
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0114	13,99	0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0698	17,87	1,25
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L	KG	1	4,89	4,89
92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG			6,07
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,212	0,12	0,03
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0077	13,99	0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0473	17,87	0,85
92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L	KG	1	4,82	4,82
92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG			5,50
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,113	0,12	0,01
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0051	13,99	0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0312	17,87	0,56
92797	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L	KG	1	4,59	4,59
92464	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES AF_12/2015	M2			60,50
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,01	5,47	0,05
4491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA RE	M	0,296	3,44	1,02
10749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAP	MES	1,186	5,16	6,12
40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM,	MES	0,356	11,28	4,02
40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM RDSCA DE 5/8", INCLUINDO PO	MES	0,474	2,82	1,34
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	KG	0,033	11,74	0,39
40339	LOCAÇÃO DE CRUZETA PARA ESCORA METÁLICA	MES	1,186	2,82	3,34
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,256	15,16	3,88
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,397	17,87	24,96
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12	M2	0,256	65,16	15,38
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG			11,24
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	1,19	0,12	0,15
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	13,99	0,51
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2245	17,87	4,01
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L	KG	1	6,30	6,30
92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG			9,71
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,97	0,12	0,12
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028	13,99	0,39
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1713	17,87	3,06
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L	KG	1	5,87	5,87
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG			9,23
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,743	0,12	0,09
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0209	13,99	0,29
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1278	17,87	2,28
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L	KG	1	6,30	6,30

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URRANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:	04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,38% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLIS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES AF_12/2015	M2				16,94
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01		5,47	0,05
10749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE 1,80" A 3,20" M, COM CAI	MES	0,397		5,16	2,05
40270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	M	0,03		42,77	1,28
88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,078		15,16	1,18
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,424		17,87	7,58
92267	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12	M2	0,195		24,56	4,79
92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG				8,44
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025		10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	1,333		0,12	0,16
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0191		13,99	0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1168		17,87	2,09
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE AF_12/2015	KG	1		5,65	5,65
92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG				8,27
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025		10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,728		0,12	0,09
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014		13,99	0,20
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0859		17,87	1,53
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE AF_12/2015	KG	1		6,18	6,18
92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG				6,73
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025		10,80	0,27
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2	UN	0,357		0,12	0,04
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0103		13,99	0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0629		17,87	1,12
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM LAJE AF_12/2015	KG	1		5,15	5,15
74964/1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2				16,58
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,24		22,45	5,39
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4		17,91	7,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3		13,44	4,03
73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2				21,42
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150	UN	0,6		2,65	1,59
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,07		9,96	0,70
7292	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,16		21,61	3,46
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		17,91	8,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5		13,44	6,72
89978	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_12/2014	M2				52,28
87449	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PA	M2	0,2334		52,07	12,15
87455	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PA	M2	0,2028		48,15	9,76
87461	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PA	M2	0,247		57,16	14,12
87467	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PA	M2	0,3168		51,27	16,24
91815	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,3 MPA, UTILIZANDO PALHETA, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL AF_10/2015	M2				45,51
89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,3 MPA, PA	M2	0,2775		45,61	12,66
89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,3 MPA, PA	M2	0,3265		43,14	14,08
89457	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,3 MPA, PA	M2	0,2602		48,71	12,67
89458	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,3 MPA, PA	M2	0,1358		44,89	6,10

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL										
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					DATA:		04/02/2020			
ENDERECO	QNM J8, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF				Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%				ÁREA		4.694,10 m²			
					B.D.L.	26,93%				
89044	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO) AF_11/2014				M2					40,43
87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PARL				M2	0,0992			40,61	4,03
87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PARL				M2	0,354			37,44	13,25
87459	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PARL				M2	0,2078			45,68	9,49
87465	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PARL				M2	0,339			40,28	13,65
7386371	ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR 10X30X60CM, ESPESSURA 10CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PREPARO MANUAL				M2					60,49
367	ÁREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)				M3	0,0073			89,67	0,65
674	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO 10 X 30 X 60 CM (E X A X C)				M2	1,03			49,89	51,38
1107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6433)				KG	0,972			0,69	0,67
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32				KG	0,972			0,39	0,37
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,3			17,97	5,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,15			13,44	2,02
93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUILO MACIÇO AF_03/2016				M					16,00
7258	TUILO CERAMICO MACIÇO 15 X 10 X 20 CM				UN	11,2			0,29	3,26
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO				M3	0,0052			347,13	1,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,529			17,97	9,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,106			13,44	1,42
91194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO AF_03/2016				M					23,36
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA				L	0,006			5,47	0,03
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 42				UN	6			0,12	0,73
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO				M3	0,0019			347,13	0,66
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,084			17,97	1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,102			13,44	1,37
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF_12/2015				M2	0,164			67,40	11,05
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L				KG	0,49			5,87	2,87
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BE				M3	0,018			284,89	5,13
93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO AF_03/2016				M					27,98
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA				L	0,007			5,47	0,04
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 42				UN	6			0,12	0,73
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO				M3	0,0019			347,13	0,66
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,068			17,97	1,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,094			13,44	1,26
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF_12/2015				M2	0,213			67,40	14,36
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO L				KG	0,49			5,87	2,87
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BE				M3	0,024			284,89	6,84
74125/2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO				M2					335,63
387	CANTONEIRA ALUMÍNIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4", E = 1/8"				KG	1,54			17,31	26,66
1360	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE 1,60 X 2,20 M				M2	1,05			23,66	24,84
7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS				L	0,18			8,44	1,52
11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM				M2	1			225,20	225,20
88230	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	1,8			15,16	27,29
88235	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	1,8			16,73	10,12
75220	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO				M					36,73
7241	CUMEEIRA ALUMÍNIO ONDULADA, COMPRIMENTO = 1,12 M, E = 0,8 MM				M2	0,825			39,79	32,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,12			13,44	1,61
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,12			19,04	2,29
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016				M					24,62
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS				310ML	0,04			27,80	1,31
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (1/2 X 10)				KG	0,006			9,35	0,06
5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1023 UNIDADES)				KG	0,0012			32,93	0,04
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50				KG	0,045			81,20	3,65
40872	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM (COLTADO CAIXA)				M	1,05			13,69	14,37

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL.						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
END/FRECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%			
88116	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,207	13,44	2,78
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,112	19,04	2,13
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -		CHP	0,0132	15,44	0,20
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -		CHI	0,0183	14,74	0,27
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016		M			24,62
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	0,04	27,80
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)			KG	0,006	9,35
5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUNO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)			KG	0,0012	32,93
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50			KG	0,045	81,20
40872	RUFO INTERNO EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM (COLETADO CAIXA)		M	1,05	13,69	14,37
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,207	13,44	2,78
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,112	19,04	2,13
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -		CHP	0,0132	15,44	0,20
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -		CHI	0,0183	14,74	0,27
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016		M			92,65
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	0,161	27,80
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)			KG	0,025	9,35
5104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUNO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)			KG	0,0049	32,93
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50			KG	0,18	81,20
40871	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM (COLETADO CAIXA)		M	1,05	51,35	53,92
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,633	13,44	8,51
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,539	19,04	10,26
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -		CHP	0,0132	15,44	0,20
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -		CHI	0,0183	14,74	0,27
87683	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2		M3			130,63
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,57	79,23	45,16
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,57	79,23	45,16
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3	13,44	40,33
87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM AF_06/2014		M2			22,46
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG	0,5	0,39
7334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS			L	0,435	8,44
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETON		M3	0,031	368,74	11,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,29	17,97	5,21
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,145	13,44	1,95
87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 AF_06/2014		M2			40,38
1287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM		M2	1,07	24,45	26,16
1381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERÂMICAS			KG	6,14	0,36
34357	REFUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO			KG	0,19	2,27
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,49	17,91	8,77
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,21	13,44	2,82
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 AF_06/2014		M2			35,21
1287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM		M2	1,06	24,45	25,92
1381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERÂMICAS			KG	6,14	0,36
34357	REFUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO			KG	0,19	2,27
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,26	17,91	4,66
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,15	13,44	2,02
72137	PISO INDUSTRIAL, ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO		M2			76,54
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG	12	0,39
3671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)		M	2	0,66	1,32
4824	GRANILHA/GRANA/PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/GRANITO/QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, C			KG	22	0,16
7353	RESINA ACRÍLICA BASE ÁGUA - COR BRANCA			L	0,21176	21,69

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
		B.D.J.	26,93%		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	17,97	12,58
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,37	13,44	45,30
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 430MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CH	CHP	1	2,30	4,61
98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA AF_06/2018	M2			20,96
3671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,67	0,66	1,10
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETON	M3	0,031	403,29	12,50
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,298	17,97	5,36
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149	13,44	2,00
96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS AF_05/2017_P	M2			31,15
343	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,023	17,15	0,43
3315	GESSO EM PÓ PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	0,9964	0,57	0,57
4812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE 60 X 60 CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOC	M2	1,074	13,06	14,02
20250	SISAL EM FIBRA	KG	0,0078	11,28	0,09
49547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19'	CENTO	0,0108	16,61	0,51
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6313	17,87	11,28
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3156	13,44	4,24
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2			3,46
87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAP	M3	0,0015	1.819,59	2,73
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,038	17,97	0,68
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0038	13,44	0,05
88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2			18,93
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,1	0,63	0,06
4051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,0489	72,29	3,53
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,672	17,91	12,03
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,247	13,44	3,32
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2			10,72
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,1	0,63	0,06
4051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,0489	72,29	3,53
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,312	17,91	5,59
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,114	13,44	1,53
72739	VASO SANITÁRIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM ACESSÓRIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGAÇÃO, TUBO PVC LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			408,08
1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,25	2,27	0,57
6138	VEDAÇÃO PVC, 100MM, PARA SAÍDA VASO SANITÁRIO	UN	1	1,91	1,91
6140	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL, PARA VASO SANITÁRIO 1 1/2" (40MM)	UN	1	2,27	2,27
11686	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA EM PLÁSTICO BRANCO COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE	UN	1	6,83	6,83
11761	ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO	UN	1	48,80	48,80
11786	VASO SANITÁRIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	UN	1	238,57	238,57
11955	PARAFUSO DE LATÃO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA,	UN	2	2,70	5,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3	17,99	59,37
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3	13,44	44,36
74234/1	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			428,25
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,076	2,18	0,17
4331	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA	UN	2	10,13	20,27
6021	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	UN	1	42,47	42,47
10432	MICTÓRIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN	1	240,79	240,79
11683	ENGATE / RABICHO FLEXÍVEL INOX 1/2" X 30 CM	UN	1	21,54	21,54
88243	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2	14,20	45,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2	17,99	57,57

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²			
		R.D.I.	26,93%			
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				26,97
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0175		2,18	0,04
11684	ENGATE / RABICHO FLEXÍVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	1		23,57	23,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15		17,99	2,70
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05		13,44	0,67
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				100,08
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,05		2,18	0,11
6136	SIFAO EM METAL, CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1		93,91	93,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27		17,99	4,86
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09		13,44	1,21
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				23,29
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,04		2,18	0,09
39588	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN	1		19,48	19,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17		17,99	3,06
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05		13,44	0,67
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3 1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				35,88
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,04		2,18	0,09
6157	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3 1/2 X 1.1/2 "	UN	1		32,06	32,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17		17,99	3,06
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05		13,44	0,67
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				100,36
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA	UN	2		10,13	20,27
10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30" CM	UN	1		69,12	69,12
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,0507		31,65	1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39		17,99	7,02
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19		13,44	2,53
86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				568,35
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA	UN	6		10,13	60,80
20271	TANQUE LOUCA BRANCA COM COLUNA *30" L	UN	1		462,46	462,46
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,117		31,65	3,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,77		17,99	31,85
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71		13,44	9,54
86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				34,43
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304		2,18	0,07
13416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 11)	UN	1		35,69	35,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12		17,99	2,16
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04		13,44	0,54
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				34,92
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304		2,18	0,07
13417	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	1		31,48	31,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15		17,99	2,70
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05		13,44	0,67
38603	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN				40,08
		UM	1		40,08	40,08
86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN				140,64
1743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VÁLVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12" CM	UN	1		123,47	123,47
4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974		26,65	7,93
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48		15,06	7,23
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15		13,44	2,02

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
89403	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M				10,05
9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		5,34	5,66
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,045		1,58	0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,134		14,20	1,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,134		17,99	2,41
89450	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M				17,05
9873	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		15,02	15,94
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,011		1,58	0,02
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034		14,20	0,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034		17,99	0,61
89451	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M				28,07
9871	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061		25,16	26,70
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,014		1,58	0,02
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,042		14,20	0,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,042		17,99	0,76
94655	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	M				64,89
9870	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,942		50,45	47,52
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,03		1,58	0,05
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,538		14,20	7,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,538		17,99	9,68
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN				9,56
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007		53,07	0,37
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,005		46,09	0,37
20147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1		3,91	3,91
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05		1,58	0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15		14,20	2,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15		17,99	2,70
94698	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN				50,47
7132	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1		31,79	31,79
20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,231		16,84	3,89
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,062		46,09	2,86
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,055		1,58	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,368		14,20	5,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,368		17,99	6,62
89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN				3,44
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,006		53,07	0,32
3542	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1		0,34	0,34
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,006		46,09	0,28
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,026		1,58	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,077		14,20	1,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,077		17,99	1,39
89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN				5,89
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009		53,07	0,48
3536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1		1,40	1,40
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011		46,09	0,51
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,036		1,58	0,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,107		14,20	1,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,107		17,99	1,93

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL			
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA: 04/02/2020	
ENDERECO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-11
ENCARGOS TRABALHIST	horaista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²
		S.D.I.	26,93%
89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	68,18
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,04 53,07 2,12
3511	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 58,55 58,55
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,052 46,09 2,40
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,035 1,58 0,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,157 14,20 2,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,157 17,99 2,82
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	10,46
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33 18,22 6,18
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187 17,91 3,35
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069 13,44 0,93
89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	4,87
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009 53,07 0,48
7138	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1 0,60 0,60
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,009 46,09 0,41
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,039 1,58 0,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,103 14,20 1,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,103 17,99 1,85
89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	8,86
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,014 53,07 0,74
7140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1 2,64 2,64
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,017 46,09 0,78
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,053 1,58 0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,143 14,20 2,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,143 17,99 2,57
89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	28,75
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,035 53,07 1,86
7143	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1 19,28 19,28
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,043 46,09 2,07
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,043 1,58 0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17 14,20 2,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17 17,99 3,06
94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	50,47
7132	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 31,79 31,79
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,231 16,84 3,89
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,062 46,09 2,86
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,055 1,58 0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,368 14,20 5,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,368 17,99 6,62
89441	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	10,70
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,011 53,07 0,58
7137	TE PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRI	UN	1 5,63 5,63
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012 46,09 0,55
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,045 1,58 0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12 14,20 1,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12 17,99 2,16
89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	6,39
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007 53,07 0,37
3869	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1 2,35 2,35

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA: 04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	46,09	0,37
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	1,58	0,08
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	14,20	1,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	17,99	1,80
89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN			7,44
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	53,07	0,96
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	46,09	1,01
38023	LUVA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	3,11	3,11
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024	1,58	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072	14,20	1,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072	17,99	1,30
89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN			12,81
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,024	53,07	1,27
3850	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	7,37	7,37
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,03	46,09	1,38
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,028	1,58	0,04
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	14,20	1,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085	17,99	1,53
94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCTMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN			81,99
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0095	8,04	0,08
6013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	UN	1	56,98	56,98
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7745	14,20	11,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7745	17,99	13,93
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCTMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN			108,42
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,019	8,04	0,15
6013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	UN	1	82,86	82,86
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	14,20	11,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	17,99	14,20
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF_12/2014	UN			55,32
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	8,04	0,10
6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	UN	1	46,55	46,55
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	14,20	3,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	17,99	5,40
94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCTMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN			98,81
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,038	8,04	0,31
6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	UN	1	72,12	72,12
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,818	14,20	11,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,818	17,99	14,72
89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF_12/2014	UN			51,24
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,013	8,04	0,10
6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	UN	1	42,47	42,47
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	14,20	3,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	17,99	5,40
91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS AF_10/2015	M			25,57

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QSM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4 694,10 m²	
			B.D.I.	26,93%		
89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M	0,14	25,39	3,55	
89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0222	16,00	0,36	
89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0893	14,29	1,28	
89547	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0745	10,92	0,81	
89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO EM	UN	0,0752	15,55	1,17	
89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE	M	0,86	13,78	13,85	
89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0961	14,70	1,41	
89582	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0189	12,99	0,25	
89599	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,2609	9,96	2,60	
89685	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,0029	26,97	0,08	
89687	TE, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUT	UN	0,0407	23,27	0,95	
89692	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,0015	38,34	0,06	
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM AF_05/2015	UN	0,0333	24,23	0,81	
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE	UN	0,0917	3,99	0,28	
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM AF_05/2015	UN	0,0333	3,68	0,12	
91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS AF_10/2015	M			49,31	
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE	M	1	46,20	46,20	
89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0041	69,17	0,28	
89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0051	57,17	0,29	
89677	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0626	35,97	2,25	
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM AF_05/2015	UN	0,0021	34,74	0,07	
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRA	M	0,0443	4,61	0,20	
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS AF_10/2015	M			38,11	
89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA	M	1	12,67	12,67	
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,8584	6,35	5,45	
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,7691	4,99	3,84	
89752	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,2924	4,13	1,21	
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,3116	7,93	2,47	
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	UN	0,2596	9,97	2,59	
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M	0,2609	9,06	2,36	
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE AF_05/2015	UN	0,2222	1,78	0,39	
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	M	0,2609	8,94	2,33	
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRA	M	0,8022	4,86	3,90	
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM AF_05/2015	UN	0,2596	3,47	0,90	
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS AF_10/2015	M			55,51	
89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA	M	1	18,61	18,61	
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	1,4223	7,03	10,00	
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	1,4991	7,36	11,03	
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	1,2919	5,62	7,26	
89784	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,07	12,26	0,86	
89813	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	0,0278	4,01	0,11	
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM AF_05/2015	UN	0,1718	24,23	4,16	
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE	UN	0,0421	3,99	0,13	
90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM	M	0,1074	14,13	1,52	
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES	M	0,0353	3,98	0,14	
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM AF_05/2015	UN	0,1718	3,68	0,63	
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES	M	0,1074	9,76	1,05	
91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS AF_10/2015	M			24,53	
89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA	M	0,1099	28,44	3,13	
89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,0635	11,74	0,75	

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL, SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS	DATA:	04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INST	UN	0,0721	12,19	0,88
89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTA	UN	0,0422	9,24	0,39
89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO ES	UN	0,0204	19,85	0,40
89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	0,0278	21,10	0,39
89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESG	M	0,8901	11,63	10,35
89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INS	UN	0,0242	8,65	0,21
89807	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECID	UN	0,0065	14,72	0,10
89817	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTA	UN	0,2329	6,98	1,63
89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO ES	UN	0,0399	15,35	0,61
89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	0,126	16,60	2,09
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	0,0984	24,23	2,38
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LA	UN	0,1661	3,09	0,51
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES	M	0,0382	3,98	0,15
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	UN	0,0984	3,68	0,36
91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO, INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M			42,05
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESC	M	0,1846	36,81	6,80
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E IN	UN	0,0653	15,28	1,00
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECH	UN	0,2122	22,42	4,76
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTA	UN	0,0982	11,71	1,15
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,0478	24,83	1,19
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO	UN	0,1086	27,77	3,02
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESG	M	0,561	14,67	8,23
89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E IN	UN	0,0083	11,10	0,09
89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTA	UN	0,2392	8,82	2,11
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	0,0598	19,36	1,16
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO	UN	0,0311	22,30	0,69
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉ	M	0,2544	18,54	4,72
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E IN	UN	0,0178	14,96	0,27
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTA	UN	0,1267	11,39	1,44
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO	UN	0,0008	27,45	0,02
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,09995	34,74	3,47
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,2323	4,15	0,97
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRA	M	0,1239	4,61	0,37
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,0995	4,09	0,41
89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN			54,38
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	53,07	0,79
297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 3688)	UN	1	1,63	1,63
11714	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	1	37,99	37,99
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO)	UN	0,03	19,43	0,58
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0223	46,09	1,04
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	UN	0,057	1,58	0,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	14,20	5,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	17,99	6,84
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN			23,61
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	53,07	0,79
296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 3688)	UN	1	1,18	1,18
5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1	12,07	12,07
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO)	UN	0,02	19,43	0,39
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0223	46,09	1,04
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	UN	0,064	1,58	0,10
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	14,20	3,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	17,99	4,50
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M			4,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034	14,28	0,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,216	18,19	3,93

MAN

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF		Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18	
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%		ÁREA		4.694,10 m²	
			R.D.I.	26,93%		
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM AF_05/2015	M				9,77
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,076		14,20	1,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,483		17,99	8,69
90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM AF_05/2015	M				14,14
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,086		14,20	1,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,613		17,99	11,03
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	M3	0,005		378,72	1,89
90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M				3,87
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019		14,20	0,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,137		17,99	2,46
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_05/2014	M3	0,003		378,72	1,14
90469	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM AF_05/2015	M				6,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03		14,20	0,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,215		17,99	3,87
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	M3	0,005		378,72	1,89
91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE AF_05/2015	M				8,31
392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,65		0,99	0,64
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIÂMETRO DO FURO	UN	0,65		6,36	4,14
11976	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	0,65		0,72	0,47
39996	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,065		1,88	0,12
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	0,65		0,18	0,12
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02		14,20	0,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141		17,99	2,54
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015	M				8,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055		14,20	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,391		17,99	7,03
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	M3	0,003		378,72	1,14
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	M3				33,18
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,956		13,44	53,18
91180	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO "D" 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE AF_05/2015	M				6,56
394	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,418		2,02	0,84
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIÂMETRO DO FURO	UN	0,418		6,36	2,66
11976	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	0,418		0,72	0,30
39996	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,042		1,88	0,05
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	0,418		0,18	0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018		14,20	0,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13		17,99	2,34
91181	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE AF_05/2015	M				6,92
394	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,379		2,02	0,77
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIÂMETRO DO FURO	UN	0,379		6,36	2,41
11976	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	0,379		0,72	0,27
39996	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,038		1,88	0,07
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	0,379		0,18	0,07
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023		14,20	0,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,167		17,99	3,00

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / metalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²		
		B.D.L	26,93%			
92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M				6,30
980	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA DWF-B, 1 CONDUTOR, 450/7	M	1,027		5,81	5,97
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,01	3,88	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,009	14,28	0,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,009	18,19	0,16
93010	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M				20,79
2682	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVA		M	1,1	14,35	13,79
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,154	14,28	2,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,154	18,19	2,80
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M				10,25
2680	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA		M	1,1	6,02	6,02
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,112	14,28	1,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,112	18,19	2,04
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M				10,48
2683	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA		M	1,017	4,11	4,18
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,194	14,28	2,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,194	18,19	3,53
91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M				4,36
2688	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM		M	1,1	1,38	1,52
34562	ARAME RECOZIDO 16 BWC, 1,60 MM (0,016 KG/M)		KG	0,0018	11,18	0,02
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,087	14,28	1,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,087	18,19	1,58
95747	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI-PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	M				28,97
21135	'EM PROCESSO DESATIVACAO' ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAM		M	1,05	18,76	19,70
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,135	14,28	1,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,135	18,19	2,46
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU		M	1	2,02	2,02
95755	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADA EN		UN	0,3333	8,00	2,87
95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	M				18,69
21128	'EM PROCESSO DESATIVACAO' ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4		M	1,05	7,55	7,93
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1944	14,28	2,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1944	18,19	3,54
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA ME		M	2	1,01	2,01
95757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM T		UN	0,3333	7,31	2,44
95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	M				17,64
21136	'EM PROCESSO DESATIVACAO' ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1"		M	1,05	9,75	10,24
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1044	14,28	1,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1044	18,19	1,90
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU		M	1	2,02	2,02
95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TE		UN	0,3333	6,00	2,00
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M				6,08
2688	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM		M	1,017	1,38	1,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,144	14,28	2,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,144	18,19	2,62

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020	
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m²		
		B.D.I.	26,93%		
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M			2,62
1014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/7	M	1,19	1,35	1,61
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	14,28	0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	18,19	0,55
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M			4,22
981	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/7	M	1,19	2,43	2,89
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	14,28	0,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	18,19	0,73
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M			5,77
982	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/7	M	1,19	3,40	4,05
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	3,88	0,03
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052	14,28	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052	18,19	0,95
95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN			19,12
2559	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	7,60	7,60
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2	0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3434	14,28	4,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3434	18,19	6,25
95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN			17,67
2565	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	6,15	6,15
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2	0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3434	14,28	4,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3434	18,19	6,25
95785	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN			25,26
2566	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	12,67	12,67
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2	0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3762	14,28	5,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3762	18,19	6,84
95803	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN			38,31
2597	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	18,55	18,55
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2	0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5971	14,28	8,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5971	18,19	10,86
95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN			22,30
2590	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1	10,33	10,33
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2	0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,357	14,28	5,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,357	18,19	6,49
95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN			29,16
2521	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1	11,30	11,30
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2	0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5385	14,28	7,69

MAN


GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	Q'NM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18		
ENCARGOS TRABALHISTAS	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4 694,10 m²		
		B.D.L.	26,93%			
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5385	18,19	9,79
95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN				27,38
2586	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1		11,81	11,81
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA	UN	2		0,19	0,38
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4682	14,28	6,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4682	18,19	8,52
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				6,52
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UN	1		1,48	1,48
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,145	14,28	2,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,145	18,19	2,64
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO II AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	M3	0,0009		378,72	0,34
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				18,67
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UN	1		1,48	1,48
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,519	14,28	7,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,519	18,19	9,44
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO II AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	M3	0,0009		378,72	0,34
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				7,28
1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MÓVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UN	1		2,64	2,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,143	14,28	2,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,143	18,19	2,60
92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				8,26
10569	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM AÇO ESMALTADA, COM FUNDO MÓVEL SIMPLES	UN	1		3,62	3,62
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,143	14,28	2,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,143	18,19	2,60
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN				10,99
38774	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2 W, BATERIA DE LÍTIU, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1		26,66	26,66
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0748	14,28	1,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1795	18,19	3,26
91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				38,07
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1		5,77	5,77
91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1		32,30	32,30
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				18,55
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1		5,77	5,77
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1		12,77	12,77
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				29,38
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1		5,77	5,77
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1		23,61	23,61
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN				40,22
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1		5,77	5,77
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1		34,45	34,45
97595	SENSOR DE PRESEÇA COM FOTOCELULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN				40,64
39392	SENSOR DE PRESEÇA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTEN	UN	1		31,57	31,57
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1566	14,28	2,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3758	18,19	6,84

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL							
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020			
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO		PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA		4.694,10 m²			
		B.D.I.	26,93%				
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN					19,63
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCADE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1			5,77	5,77
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INST	UN	1			13,86	13,86
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN					22,00
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCADE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1			5,77	5,77
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INST	UN	1			16,22	16,22
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN					28,11
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCADE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	UN	1			5,77	5,77
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INST	UN	1			22,33	22,33
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	M					24,29
867	CABO DE COBRE NU 50 MM² MEIO-DURO	M	1,1			21,08	23,19
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0337			14,28	0,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0337			18,19	0,61
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 3/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	UN					42,33
3379	EM PROCESSO DE DESATIVACAO HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN	UN	1			34,11	34,11
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531			14,28	3,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531			18,19	4,60
95757	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016_P	UN					7,32
2637	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	1			1,39	1,39
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1827			14,28	2,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1827			18,19	3,32
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2015	M					4,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034			14,28	0,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,216			18,19	3,93
89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN					45,93
305	ANIL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	1			7,38	7,38
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO)	UN	0,07			19,43	1,36
20131	JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1			26,56	26,56
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33			14,20	4,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33			17,99	5,94
89862	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN					51,83
305	ANIL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	2			7,38	14,76
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO)	UN	0,14			19,43	2,72
20174	TE, PVC LEVE, CURTO, 90 GRAUS, 150 MM, PARA ESGOTO	UN	1			20,18	20,18
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44			14,20	6,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44			17,99	7,92
92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUETADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M					57,84
7701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2 1/2", E = 3,65" MM, PESO 6,51" KG/M (NBR	M	1,039			48,05	49,96
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245			14,20	3,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245			17,99	4,41
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M					5,49
2689	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	1,017			1,28	1,30
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129			14,28	1,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129			18,19	2,35

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL									
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS					DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL I, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF				Nº PROJETO		PROJ-DT-021-18		
ENCARGOS TRABALHIST	horista=84,58% / mensalista=49,49%				ÁREA		4.694,10 m²		
			B.D.L	26,93%					
92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN						81,87
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 30 M (L X C)		UN	0,03				8,04	0,24
3470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"		UN	1				47,60	47,60
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,007				22,45	0,16
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,052				14,20	14,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,052				17,99	18,93
92357	TE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015		UN						111,80
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 30 M (L X C)		UN	0,045				8,04	0,36
6299	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"		UN	1				66,03	66,03
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)		L	0,011				22,45	0,25
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,403				14,20	19,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,403				17,99	25,24
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF_05/2015		M						4,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,014				14,26	0,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,216				18,19	3,93
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2		M3						53,18
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,956				13,44	53,18
CREA-DF	ART DO CONTRATO		UN						212,91
CREA-DF	ART DO CONTRATO		UN	1				212,91	212,91
COTAÇÃO-026	ENSAIO DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA DE FUNDAÇÃO		UN						13.160,00
COTAÇÃO-026	ENSAIO DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA DE FUNDAÇÃO		UN	1				13.160,00	13.160,00
COTAÇÃO-154	CONTAINER PARA ENTULHO		UN/SEM ANA						235,00
COTAÇÃO-154	CONTAINER PARA ENTULHO		UN/SEM ANA	1				235,00	235,00
COTAÇÃO-155	CÓPIA DE PROJETOS		UN						5,26
COTAÇÃO-155	CÓPIA DE PROJETOS		UN	1				5,26	5,26
COTAÇÃO-001	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO PARA ESTAC		UN						7.520,00
COTAÇÃO-001	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO PARA ESTAC		UN	1				7.520,00	7.520,00
COTAÇÃO-212	PORCA ZINCADA SEXTAVADA ZINCADA 7/8"		UN						1,06
COTAÇÃO-212	PORCA ZINCADA SEXTAVADA ZINCADA 7/8"		UN	1				1,06	1,06
COTAÇÃO-213	ARRUELA 7/8"		UN						0,35
COTAÇÃO-213	ARRUELA 7/8"		UN	1				0,35	0,35
COTAÇÃO-010	CANTONEIRA INTERNA CROMADA PARA DIVISÓRIA DE GRANITO		UN						15,32
COTAÇÃO-010	CANTONEIRA INTERNA CROMADA PARA DIVISÓRIA DE GRANITO		UN	1				15,32	15,32
COTAÇÃO-005	PARAFUSOS CROMADO P/ FIXAÇÃO DE CANTONEIRAS, DOBRADIÇAS E CHIAPAS EM DE		UN						3,67
COTAÇÃO-005	PARAFUSOS CROMADO P/ FIXAÇÃO DE CANTONEIRAS, DOBRADIÇAS E CHIAPAS EM DIVISÓRIAS DE GRANITO		UN	1				3,67	3,67
COTAÇÃO-011	CHAPA CROMADA PARA DIVISÓRIA DE GRANITO		UN						19,93
COTAÇÃO-011	CHAPA CROMADA PARA DIVISÓRIA DE GRANITO		UN	1				19,93	19,93
COTAÇÃO-009	CANTONEIRA EXTERNA CROMADA PARA DIVISÓRIA DE GRANITO		UN						20,02
COTAÇÃO-009	CANTONEIRA EXTERNA CROMADA PARA DIVISÓRIA DE GRANITO		UN	1				20,02	20,02
COTAÇÃO-043	Jateamento de celulose na cor preta		M2						42,21
COTAÇÃO-043	Jateamento de celulose na cor preta		M2	1				42,21	42,21
COTAÇÃO-047	QG - Quadros de Giz 4,00 x 1,20 m, com moldura de alumínio		UN						1.057,50
COTAÇÃO-047	QG - Quadros de Giz 4,00 x 1,20 m, com moldura de alumínio		UN	1				1.057,50	1.057,50
COTAÇÃO-048	QA - Quadro de Avisos em cartão 0,90 x 1,20 m, com moldura de alumínio		UN						126,90

MAM

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		DATA:		04/02/2020		
ENDEREÇO	QNM 38, ÁREA ESPECIAL 1, SETOR M NORTE, TAGUATINGA/DF	Nº PROJETO	PROJ-DE-021-18			
ENCARGOS TRABALHISTAS	borista=84,58% / mensalista=49,49%	ÁREA	4.694,10 m ²			
	B,D,I	26,93%				
COTAÇÃO-048	QA - Quadro de Avisos em cortiça 0,90 x 1,20 m, com moldura de alumínio	UN	1	126,90	126,90	
COTAÇÃO-049	QB - Quadro branco 4,00 x 1,20 m, com moldura de alumínio	UN				1.029,30
COTAÇÃO-049	QB - Quadro branco 4,00 x 1,20 m, com moldura de alumínio	UN	1	1.029,30	1.029,30	
COTAÇÃO-209	GRELHA CROMADA ABRE E FECHA DN 150 MM	UN				21,13
COTAÇÃO-209	GRELHA CROMADA ABRE E FECHA DN 150 MM	UN	1	21,13	21,13	
COTAÇÃO-209	GRELHA CROMADA ABRE E FECHA DN 150 MM	UN				21,13
COTAÇÃO-209	GRELHA CROMADA ABRE E FECHA DN 150 MM	UN	1	21,13	21,13	
COTAÇÃO-075	CADEIRA DE JUIZ DE VÔLEI MODELO OFICIAL	UN				2.819,06
COTAÇÃO-075	CADEIRA DE JUIZ DE VÔLEI MODELO OFICIAL	UN	1	2.819,06	2.819,06	
COTAÇÃO-223	BOMBA BPI 21R/F 2 1/2- SCHNEIDER 31MCA VSZAO:27,7 SUCCÃO: 2,12" RECALQUE: 2,1	UN				1.860,78
COTAÇÃO-223	BOMBA BPI 21R/F 2 1/2- SCHNEIDER 31MCA VSZAO:27,7 SUCCÃO: 2,12" RECALQUE: 2,1/2" POTENCIA: 5	UN	1	1.860,78	1.860,78	


 Matheus Antônio Militão de Fátima
 Engenheiro Civil - Sócio Diretor
 CREA 13814/D-DF
 Sócio Administrador
 Engemil Engenharia
 CNPJ: 04.768.702/0001-70

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

RECONSTRUÇÃO DA ESCOLA CLASSE 52 DE TAGUATINGA Nº PROJETO 04/02/2020 PROJ-DE-021-18
 ENCARGOS: 84,58% / mensalista=49,49% 4 604,10 m²

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
100	DESENVOLVIMENTO PROJEÇÕES	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	3,96%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
101	SERVÇOS PRELIMINARES	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
102	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
103	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
104	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
105	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
106	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE VENTILADORES	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
107	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO E CONTRA INCÊNDIO	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
108	SERVÇOS COMPLEMENTARES	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
109	SERVÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
110	PERCENTUAL IMPREVEJ. (%)	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
111	VALOR MÍNIMO (R\$)	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
112	PERCENTUAL AJUSTADO (%)	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%
113	VALOR AJUSTADO (R\$)	270,24	100,00%	1.070.218,507	100,00%	20,00%	3.961,21	4.211,21	100,00%	15,00%	1.070.218,507	100,00%

Handwritten signature: M. Antonio Militão de Menezes

Matheus Antônio Militão de Menezes
 Engenheiro Civil - Sócio Diretor
 CREA 1.3814/D-DF

Matheus Antônio Militão de Menezes
 CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
 Sócio Administrador
 Engemil Engenharia
 CNPJ: 04.768.702/0001-70

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS
Edificações
COM Desoneração da Folha de Pagamento

Grupo	Componentes	Incidências
Despesas Indiretas		
A	Administração Central	4,00%
	Seguros + Garantias	0,80%
	Riscos	1,27%
	Despesas Financeiras	1,23%
Subtotal A		7,30%
Tributos		
B	COFINS - Contribuição Para o Financiamento Seguridade Social	3,00%
	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza	1,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária Sobre Receita Bruta	4,50%
Subtotal B		9,15%
Bonificação		
C	Lucro	7,40%
Subtotal C		7,40%
BDI		26,93%


FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \left[\left(\frac{(1 + (AC + S + R + G)) \times ((1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1 \right] \times 100$$

- AC Taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central
- S Taxa Representativa de Seguros
- R Taxa Representativa de Riscos
- G Taxa Representativa de Garantias
- DF Taxa Representativa de Despesas Financeiras
- L Taxa Representativa de Lucro
- I Taxa Representativa de Incidência de Impostos

Taxa Representativa da Incidência de Impostos é aplicada sobre o preço de venda da prestação do serviço, enquanto que as demais taxas são aplicadas sobre o custo

Referência:
Relatório do Acórdão nº 2.622/2013 - TCU/Plenário


 Matheus Antônio Militão de Menezes
 Engenheiro Civil - Sócio Diretor Matheus Antonio Militão de Menezes
 CREA 13814/D-DF CREA 13.814/D-DF - Engenharia

SOUZA & ASSOCIADOS
 Engemil Engenharia Ltda
 CNPJ: 04.766.700/0001-00

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

ENCARGOS

SINAPI - Composição de Encargos Sociais




DISTRITO FEDERAL

VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2018

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONO	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,76%	Não Incide	17,76%	Não Incide
B2	Feriados	3,41%	Não Incide	3,41%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90%	0,71%	0,90%	0,71%
B4	13º Salário	10,60%	8,33%	10,60%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,31%	Não Incide	1,31%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	12,57%	9,88%	12,57%	9,88%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	47,47%	19,65%	47,47%	19,65%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	3,94%	3,10%	3,94%	3,10%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%	0,07%	0,09%	0,07%
C3	Férias Indenizadas	1,33%	1,04%	1,33%	1,04%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84%	3,81%	4,84%	3,81%
C5	Indenização Adicional	0,33%	0,26%	0,33%	0,26%
C	Total	10,53%	8,28%	10,53%	8,28%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,45%	3,50%	17,94%	7,43%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,33%	0,26%	0,35%	0,27%
D	Total	8,78%	3,76%	18,29%	7,70%
TOTAL(A+B+C+D)		84,58%	49,49%	114,09%	79,43%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET



Matheus Antônio Militão de Menezes
Engenheiro Civil - Sócio Diretor
CREA 13814/D-DF

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engenheiro Civil

CNPJ: 06.788.702/0001-70