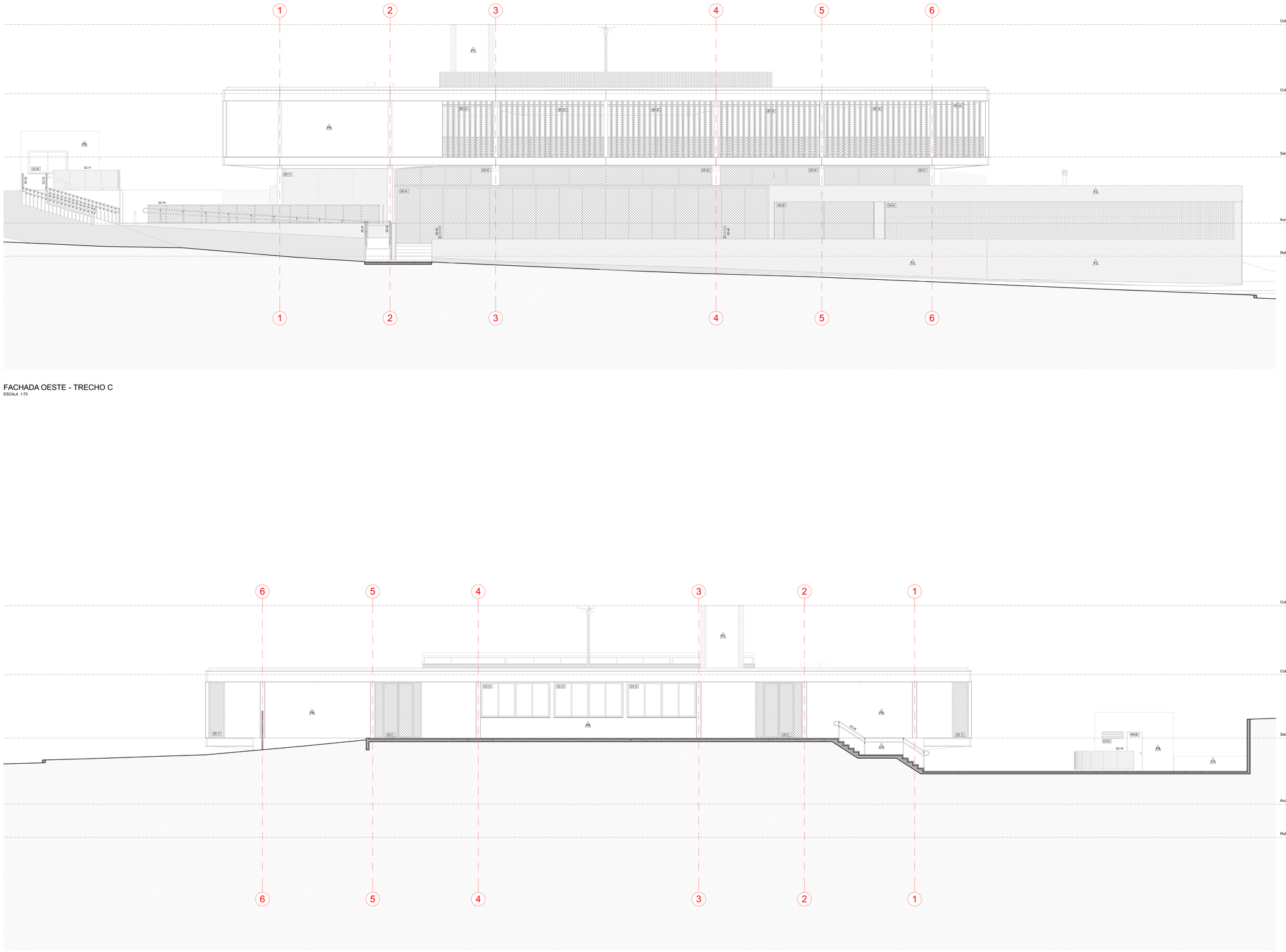

FACHADA OESTE - TRECHO C
ESCALA 1:75

FACHADA OESTE - TRECHO C
ESCALA 1:75

TABELA DE ACABAMENTOS

PISO		PAREDE	
GL	GRANITINA TERRACOTA LAVADA	A	CONCRETO APARENTE
GA	GRANITINA TERRACOTA COM ADITIVO ANTIDERRAPANTE	A	PINTURA C/ TINTA ACRÍLICA SEMI-BRILHO, COR BRANCO NEVE
GP	GRANITINA TERRACOTA POLIDA	A	PINTURA C/ TINTA ACRÍLICA SEMI-BRILHO, COR CINZA CLARO
GC	GRANITINA CINZA POLIDA	A	PINTURA C/ TINTA ACRÍLICA SEMI-BRILHO, COR CINZA ESCURO
BL	BLOQUETE DE CONCRETO NÃO PERMEÁVEL	AL	TIJOLO CERÂMICO APARENTE
CG	CONCREGRAMA	A	REVESTIMENTO DE CASQUINHA DE TIJOLO CERÂMICO
CA	CONCRETO APARENTE	A	REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO 20x20CM
CP	CONCRETO PINTADO	A	GRANITINA CINZA POLIDA

TETO			
CA	CONCRETO APARENTE	FG	FORRO DE GESSO
SD	STEEL DECK APARENTE	VL	VIDRO LAMINADO COM PELICULA BRANCA
TM	TELHA METÁLICA APARENTE		

TABELA DE PORTAS

CÓD.	L/A (m)	FUNCIONAMENTO	LOCALIZAÇÃO	QT.
01. Porta metálica tipo painel de fechamento, com isolante acústico, com estrutura em perfis em chapas de aço dobradas e revestimento externo em aço de aço 1,5mm, com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza escuro, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Fumaça de Lareira (E370, pg. 170) ou similar.				
PM-01	1,00 x 2,10	1 FOLHA DE ABRIR	AUDITÓRIO	1
02. Porta metálica tipo painel de fechamento, com isolante acústico, com estrutura em perfis em chapas de aço dobradas e revestimento externo em aço de aço 1,5mm com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor branca, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Branco Neve ou similar.				
PM-02	11,75 x 2,90	3 FOLHAS FIXAS + 5 FOLHAS DE ABRIR 120°	AUDITÓRIO	1
03. Portas metálicas com estrutura em perfis em chapas de aço dobradas e revestimento externo em aço de aço 1,5mm com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor vermelho escuro, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Vermelho Goiabada (E350, pg. 170) ou similar.				
PM-03	0,96 x 2,25	1 FOLHA DE ABRIR	SALAS DE AULA	31
PM-04	0,93 x 2,25	1 FOLHA DE ABRIR	SALAS DE REFORÇO	3
PM-05	0,96 x 2,25	1 FOLHA DE ABRIR C/ BARRA ACESSÍVEL	WC ACESSÍVEL	1
04. Portas metálicas com estrutura em perfis em chapas de aço dobradas e revestimento externo em aço de aço 1,5mm com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar				
PM-06	0,85 x 2,15	1 FOLHA DE ABRIR	GUARITA	2
PM-07	1,40 x 2,95	2 FOLHAS DE ABRIR	AUDITÓRIO	2
PM-08	0,85 x 2,10	1 FOLHA DE ABRIR	CASA DE BOMBAS SUPERIOR	1
PM-09	0,90 x 2,10	1 FOLHA DE CORRER	COZINHA	2
PM-10	2,69 x 3,00	2 FOLHAS DE CORRER	ÁREAS DE SERVIÇO	1
05. Portas metálicas com estrutura em perfis em chapas de aço dobradas e revestimento externo em aço de aço 1,5mm com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar. Bandeira fixa em chapa metálica de aço 1,5mm com mesmo acabamento da folha de porta.				
PM-11	0,85 x 2,85	1 FOLHA DE ABRIR C/ BANDEIRA FIXA METÁLICA	WCs ALUNOS	8
PM-12	0,85 x 2,85	1 FOLHA DE ABRIR C/ BANDEIRA FIXA METÁLICA	WC ACESSÍVEL	3
PM-13	0,85 x 3,00	1 FOLHA DE ABRIR C/ BANDEIRA FIXA METÁLICA	VEST. E WCS REFEITÓRIO	11
PM-14	0,85 x 3,00	1 FOLHA DE ABRIR C/ BANDEIRA FIXA METÁLICA	VEST. E WC ACESSÍVEL	1
PM-15	1,00 x 3,00	1 FOLHA DE ABRIR C/ BANDEIRA FIXA METÁLICA	REFEITÓRIO	3
06. Portas metálicas com estrutura em perfis em chapas de aço dobradas e revestimento externo em aço de aço 1,5mm com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar. Bandeira fixa em vidro temperado ou laminado 6mm.				
PM-16	0,85 x 2,95	1 FOLHA DE ABRIR C/ BANDEIRA FIXA DE VIDRO	ADM. E WCS PROF./ AUDIT.	10
PM-17	0,85 x 2,95	1 FOLHA DE ABRIR C/ BANDEIRA FIXA DE VIDRO	WC ACESSÍVEL	2
07. Portas metálicas tipo venezianas em aço, com palhetas fixas, com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar.				
PM-18	4,90 x 2,15	2 FOLHAS VENEZIANAS DE CORRER	CENTRAL DE GÁS	1
08. Porta metálica tipo corta-fogo, conforme instruções da ABNT NBR 11742, com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Cinza Fumaça, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Cinza Fumaça (E370, pg. 170) ou similar.				
PCF-01	0,90 x 2,10	1 FOLHA DE ABRIR - 2 FOLHAS FIXAS	CASA DE BOMBAS INFERIOR	1
09. Divisórias de eirrotar em aço galvanizado, com perfis meia cana perfurados tipo "transvisor", com furos de 3mm, chapa #20, acabamento em pintura eletrostática cinza.				
DV-01	1,69 x 1,20	1 FOLHA DE ABRIR	COZINHA	1
DV-02	3,12 x 1,20	1 FOLHA DE ABRIR	COZINHA	1
10. Divisória em madeira de lei envernizada e=3cm.				
DV-03	2,05 x 3,00	2 FOLHAS DE CORRER	CIRCULAÇÃO DE SERVIÇO	1

TABELA DE GRADES

CÓD.	L/A (m)	FUNCIONAMENTO	LOCALIZAÇÃO	QT.
01. Grades para portões e fechamentos internos com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha 7,5X7,5cm, soldada num quadro de cantoneiras de 1 1/2" tensionado e parafusado com porca e arruela em montantes de aço em perfil I com dimensões de 10x10cm, travessa superior e inferior em cantoneira 3", com acabamento em em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza escuro, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Fumaça de Lareira (E370, pg. 170) ou similar.				
GR-01	2,58 x 3,05	2 FOLHAS DE ABRIR - 2 FOLHAS FIXAS	FACHADA SUL	2
GR-02	12,09 x 2,95	10 FOLHAS CAMARÃO	FACHADA OESTE	1
GR-03	12,09 x 2,95	1 FOLHA DE CORRER E 1 FIXA	FACHADA LESTE	1
GR-04	20,31 x 3,07	16 FOLHAS CAMARÃO	FACHADA NORTE	1
GR-05	5,43 x 1,06	4 FOLHAS FIXAS	FACHADA NORTE	2
GR-06	11,98 x 1,06	8 FOLHAS FIXAS	FACHADA NORTE	1
GR-07	5,98 x 1,06	4 FOLHAS FIXAS	FACHADA NORTE	1
GR-08	5,46 x 3,00	2 FOLHAS DE CORRER	ACESSO REFEITÓRIO	1
GR-09	14,61 x 2,20	3 FOLHAS DE CORRER E 1 FIXA	ACESSO PRAÇA	1
GR-10	3,76 x 2,20	1 FOLHA DE CORRER	ACESSO RAMPA SERVIÇO	1
GR-11	12,58 x 2,20	10 FOLHAS DE ABRIR 180°	ACESSO PRINCIPAL	1
GR-12	5,50 x 2,20	1 FOLHA DE CORRER	ACESSO VEÍCULOS	1
GR-13	3,76 x 2,20	1 FOLHA DE CORRER E 1 FIXA	DEPÓSITO	1
GR-14	3,75 x 2,95	3 FOLHAS FIXAS	PÓRTICO ESCADA	1
GR-15	0,85 x 3,05	1 FOLHA FIXA	FACHADA SUL	2
GR-16	37,65 x 3,95	12 FOLHAS FIXAS C/ BANDEIRA FIXA	GINÁSIO/ESTACIONAMENTO	1
GR-17	6,12 x 0,91	4 FOLHAS FIXAS	FACHADA LESTE/OESTE	1
GR-18	6,24 x 0,91	4 FOLHAS FIXAS	FACHADA LESTE/OESTE	15
GR-19	5,95 x 0,91	4 FOLHAS FIXAS	FACHADA LESTE/OESTE	2
GR-20	6,23 x 2,98	1 FOLHA FIXA PARA FECHAMENTO HORIZONTAL DOS VÃOS	FACHADA OESTE	5
GR-21	6,23 x 0,98	1 FOLHA FIXA PARA FECHAMENTO HORIZONTAL DOS VÃOS	FACHADA OESTE	12
GR-22	6,05 x 2,75	4 FOLHAS FIXAS SOBRE ABERTURA ZENITAL	VEST. E WCS REFEITÓRIO	6

TABELA DE CAIXILHOS

CÓD.	L/A (m)	FUNCIONAMENTO	LOCALIZAÇÃO	QT.
01. Esquadrias com perfis e caixilhos em aço c/ acabamento em pintura fosca c/ tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante p/ metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar. Vedação em vidro temperado ou laminado incolor, c/ espessura compatível com o vão.				
CX-01	6,05 x 2,85	6 FOLHAS MAXIM-AR E 4 FOLHAS FIXAS	SALAS DE AULA	27
CX-02	3,89 x 2,85	4 FOLHAS MAXIM-AR E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS DE REFORÇO	2
CX-03	3,82 x 2,85	4 FOLHAS MAXIM-AR E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS DE REFORÇO	1
CX-04	6,07 x 0,60	6 FOLHAS MAXIM-AR	SALA DE LEITURA	2
CX-05	2,90 x 0,60	3 FOLHAS MAXIM-AR	SALA DE LEITURA	1
CX-06	2,90 x 0,60	3 FOLHAS MAXIM-AR	DEPÓSITO PEDAGÓGICO	1
CX-07	4,34 x 0,60	4 FOLHAS MAXIM-AR	WC ALUNOS - TRECHO A	1
CX-08	4,11 x 0,60	4 FOLHAS MAXIM-AR	WC ALUNOS - TRECHO B	2
CX-09	6,07 x 1,75	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS DE AULA	27
CX-10	3,78 x 1,90	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS DE REFORÇO	3
CX-11	11,75 x 2,30	12 FOLHAS DE CORRER	SALA DE LEITURA	1
CX-12	2,77 x 2,30	2 FOLHAS DE CORRER	SALA DE LEITURA	2
CX-13	11,75 x 2,85	2 FOLHAS DE CORRER E 10 FIXAS C/ BANDEIRA	SALA DE LEITURA	1
CX-14	4,39 x 0,60	5 FOLHAS MAXIM-AR	WC ALUNOS - TRECHO A	1
CX-15	1,50 x 0,60	2 FOLHAS MAXIM-AR	WC ALUNOS PCD	3
CX-16	4,11 x 0,60	5 FOLHAS MAXIM-AR	WC ALUNOS - TRECHO B	1
CX-17	2,90 x 1,75	2 FOLHAS DE CORRER	DEPÓSITO PEDAGÓGICO	1
02. Esquadrias de vidro temperado incolor com espessura compatível com o vão, com trilhos e perfis simples em alumínio anodizado natural, ref. Alcoa ou similar, dividindo-se dimensionamento dos vãos.				
CX-18	6,23 x 0,91	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS ADMIN. E WCS	5
CX-19	3,12 x 0,91	2 FOLHAS DE CORRER	SALAS ADMIN. E WCS	12
CX-20	2,84 x 0,91	2 FOLHAS DE CORRER	SALAS ADMIN. E WCS	2
CX-21	5,23 x 2,05	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS ADMINISTRATIVAS	3
CX-22	5,75 x 2,95	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	SECRETARIA E SALA PROF.	2
CX-23	5,23 x 2,95	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	CIRCULAÇÃO DIRETORIA	1
CX-24	6,23 x 2,95	2 FOLHAS DE CORRER	SALAS MULTIUSO	1
CX-25	6,16 x 2,95	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	GRÊMIO	1
CX-26	3,03 x 2,95	1 FOLHA DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS DIRETORIA	7
CX-27	3,04 x 2,95	1 FOLHA DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	SALAS DE APOIO	4
CX-28	1,93 x 2,95	1 FOLHA DE CORRER E 1 FOLHA FIXA	SALA PROFESSORES	1
CX-29	6,14 x 1,25	2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	GUARITA	1
CX-30	2,15 x 1,25	1 FOLHA DE CORRER E 1 FOLHA FIXA	GUARITA	1
CX-31	1,96 x 0,45	1 FOLHA DE CORRER E 1 FOLHA FIXA	GUARITA	1
CX-32	3,00 x 3,00	1 FOLHA DE CORRER E 1 FOLHA FIXA	ACESSO REFEITÓRIO	1
CX-33	3,00 x 3,00	1 FOLHA DE CORRER E 1 FOLHA FIXA	ACESSO REFEITÓRIO	1
CX-34	36,70 x 2,90	14 FOLHAS DE CORRER E 14 FOLHAS FIXAS	REFEITÓRIO	1
CX-35	6,11 x 2,00	3 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS	COZINHA E SALA SERVIDORES	3
CX-36	2,93 x 0,90	3 FOLHAS MAXIM-AR	DEPÓSITO DE GÊNEROS	2
CX-37	2,97 x 0,90	3 FOLHAS MAXIM-AR	DEPÓSITO DE GÊNEROS	1
CX-38	1,81 x 0,90	2 FOLHAS MAXIM-AR	PRÉ-LAVAGEM	1
CX-39	6,09 x 0,90	5 FOLHAS MAXIM-AR	COZINHA	1
03. Esquadrias com caixilhos fixos em aço para cobertura tipo shed com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor branca, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Branco Neve ou similar. Vedação em vidro temperado ou laminado incolor, com espessura compatível com o vão.				
CX-40	4,40 x 0,60	3 FOLHAS FIXAS	SHEDS GINÁSIO	44
CX-41	2,02 x 0,57	1 FOLHA FIXA TRIANGULAR	SHEDS GINÁSIO	22
04. Esquadrias metálicas com caixilhos fixos em aço para ventilação fixas, com acabamento em pintura com tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante com acabamento fosco para metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar.				
CX-42	1,18 x 0,38	1 FOLHA FIXA TIPO VENEZIANA	GUARITA	2
05. Claraboia de vidro laminado com película fosca opaca, com espessura compatível com o vão, com estruturação em perfis de aço conforme dimensionamento dos vãos.				
CX-43	5,85 X 0,75	2 PAINEIS DE VIDRO FIXOS	WC REFEITÓRIOS	6

TABELA DE COBOGOS E BRISES

CÓD.	L/A (m)	CARACTERISTICAS	LOCALIZAÇÃO	QT.
01. Cobogó de tijolo cerâmico macaco de 5,3x9x19cm estruturado com cantoneiras de chapa de aço dobrada c/ acabamento em pintura fosca s/ tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante p/ metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar.				
CB-01	6,25x3,05	COBOGÓ DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM PÉ EM DIAGONAL	FACHADA OESTE E LESTE	29
CB-02	5,97x3,05	COBOGÓ DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM PÉ EM DIAGONAL	FACHADA OESTE E LESTE	3
CB-03	3,12x3,05	COBOGÓ DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM PÉ EM DIAGONAL	FACHADA LESTE	1
CB-04	49,41x2,06	COBOGÓ DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO DEITADO	FACHADA OESTE	1
CB-05	19,59x2,06	COBOGÓ DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO DEITADO	FACHADA NORTE	1
02. Brise de tijolo cerâmico macaco de 5,3x9x19cm assentado deitado e estruturado c/ perfil de chapa de aço dobrada, acabamento em pintura fosca c/ tinta esmalte sintético sobre fundo antioxidante p/ metais cor cinza, ref. Suvinil Esmalte Cor e Proteção cor Níquel (C370, pg. 170) ou similar.				
BR-01	6,05x3,05	BRISE VERTICAL FIXO DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM COLUNAS	FACHADA OESTE	7
BR-02	5,97x3,05	BRISE VERTICAL FIXO DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM COLUNAS	FACHADA OESTE	1
BR-03	3,12x3,05	BRISE VERTICAL FIXO DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM COLUNAS	FACHADA OESTE	1
BR-04	2,90x3,05	BRISE VERTICAL FIXO DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM COLUNAS	FACHADA NORTE	2
BR-05	6,00x3,05	BRISE VERTICAL FIXO DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM COLUNAS	FACHADA NORTE	3
BR-06	5,75x3,05	BRISE VERTICAL FIXO DE TIJOLO MACIÇO ASSENTADO EM COLUNAS	FACHADA NORTE	1

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
R00	02/12/2019	EMISSÃO INICIAL
R01	29/06/2020	REVISÃO PARA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

NOTAS:

1 NÃO MEDIR O DESENHO. SEMPRE CONSIDERAR AS COTAS.
2 TODAS AS NOTAS EM METROS. NÍVEIS EM METRO. TODA COTA INDICADA DEVERÁ SER CONFIRMADA NA OBRA.
3 EM CASO DE INCOERÊNCIA ENTRE DESENHOS, A ESCALA MAIS AMPLA É A QUE VIGORA.
4 EM CASO DE DÚVIDA, O ARQUITETO E/OU ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DEVERÁ SER CONSULTADO.
5 TODOS OS DETALHES SOMENTE SERÃO MODIFICADOS PELA CONSTRUTORA MEDIANTE EXECUÇÃO DE PROTÓTIPO E APROVAÇÃO PRÉVIA DO ARQUITETO RESPONSÁVEL E DO CLIENTE.
6 OBSERVAR AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE VIGENTES (NBR 9050/15, 16537/16).
7 OBSERVAR AS NORMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO VIGENTES (NBR 9952/14, 9575/98, 9574/98, E OUTRAS).
8 OBSERVAR AS NORMAS DE ACÚSTICA (NBR 10151/19, 10152/17).
9 PORTAS E PAINÉIS DE VIDRO DEVEM ATENDER À LEI 1134, DE 1.08 ,E À NO.DE 1998. TODAS AS ESQUADRIAS COM VIDROS VOLTADOS PARA O EXTERIOR EJOU ABAIXO DE 90CM DE ALTURA TERÃO VIDROS DE SEGURANÇA (LAMINADO OU ARAMADO).
10 OS GUARDA-CORPOS DEVERÃO SER EXECUTADOS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO INOX. TOMANDO COMO REFERÊNCIA AS MEDIDAS E DETALHAMENTOS INDICADOS EM PROJETO. DEVERÃO OBEDECER AINDA A NORMA NBR 14718/08.
11 RESISTÊNCIA DO CORRIMÃO 500 N/m - NBR 9077/01.
12 O PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA OBRA SE COMPROMETE A CONSTRUIR A CAL