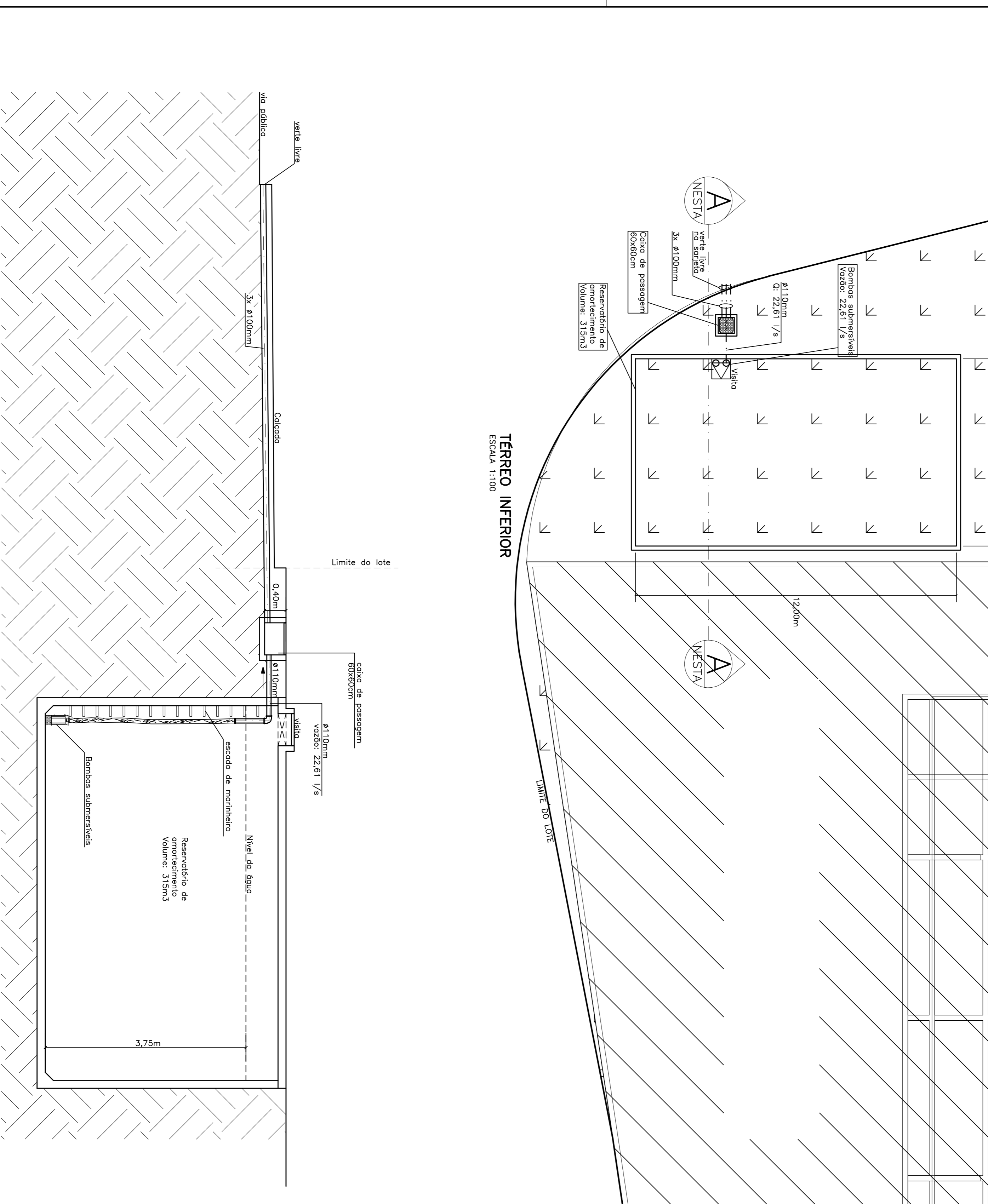


LEGENDA DE ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS	
	ÁREA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL COM BARRA ANTIOLUÇÃO
	TANQUE DE RESERVA DE ÁGUA PLUVIAL SEM RESERVAÇÃO, DIÂMETRO INDICADO
	IDENTIFICAÇÃO DE TUBULAÇÃO HORIZONTAL PLANEJAMENTO DO TIPO: INICIAÇÃO CAMINHAMENTO DO TIPO: SENTIDO DO FLUXO
	IDENTIFICAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM IDENTIFICAÇÃO DA CAIXA: PROFUNDIDADE DA CAIXA REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DA CAIXA EM PLANTA: 0,000m DA CAIXA EM PLANTA: 0,000m



ÁREA DE CAPTAÇÃO
 Área de captação de água pluvial (m²):
 $A_c = (6,50 \times 0,20) + (7,21 \times 0,20) + (1,20 \times 0,20) = 2,52 \text{ m}^2$

ÁREA DE RESERVAÇÃO
 Área de reserva de água pluvial (m³):
 $A_r = 6,54 \times 0,20 = 1,308 \text{ m}^3$

ÁREA DE DISTRIBUIÇÃO
 Área de distribuição de água pluvial (m²):
 $A_d = 0,099 \text{ m}^2$

VOLUME DE AMORTECIMENTO
 $V = A_c \times h \times k$
 $V = 2,52 \times 0,20 \times 0,25 = 0,126 \text{ m}^3$

$V_r = \text{Reserva de água pluvial}$
 $V_r = 1,308 \text{ m}^3$

$V_d = \text{Área de distribuição em metros}$
 $V_d = 0,126 \text{ m}^3$

Área de Amortecimento
 $A_d = 0,099 \text{ m}^2$

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	REVISADO
01	12/12/18	DESENHO INICIAL		

martins
 CONSULTORIA EM ENGENHARIA

GRUPO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA - GE
 Rua N. Sra. do Carmo, 111 - Centro - São Paulo - SP
 CEP: 01011-900
 Fone: (11) 3032-6448
 E-mail: contato@martinseng.com.br

SÃO SEBASTIÃO - SP
 Rua N. Sra. do Carmo, 111 - Centro - São Paulo - SP
 CEP: 01011-900
 Fone: (11) 3032-6448
 E-mail: contato@martinseng.com.br

PROPRIETÁRIO: ANILKA OLIVEIRA, LUIZ CARLOS DA SILVA
 PROJETO: ANILKA OLIVEIRA, LUIZ CARLOS DA SILVA
 AUTORES DO PROJETO: ANILKA OLIVEIRA, LUIZ CARLOS DA SILVA
 REVISOR TÉCNICO: ANILKA OLIVEIRA, LUIZ CARLOS DA SILVA

CONTRATANTE	FOLHA N.	TÍTULO / CONTEÚDO
RESERVATÓRIO DE AMORTECIMENTO	01	TERREO INTERIOR
RESERVATÓRIO DE AMORTECIMENTO	02	TERREO INTERIOR
RESERVATÓRIO DE AMORTECIMENTO	03	TERREO INTERIOR