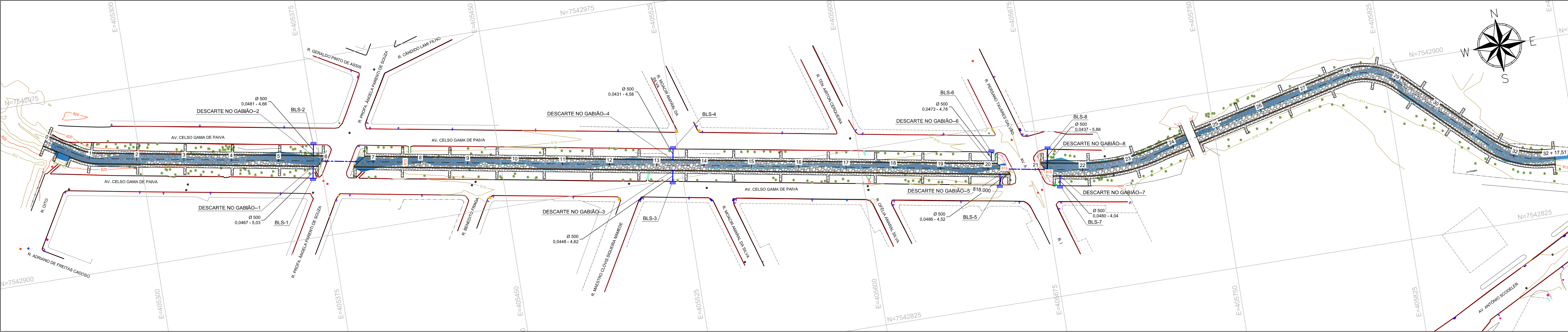
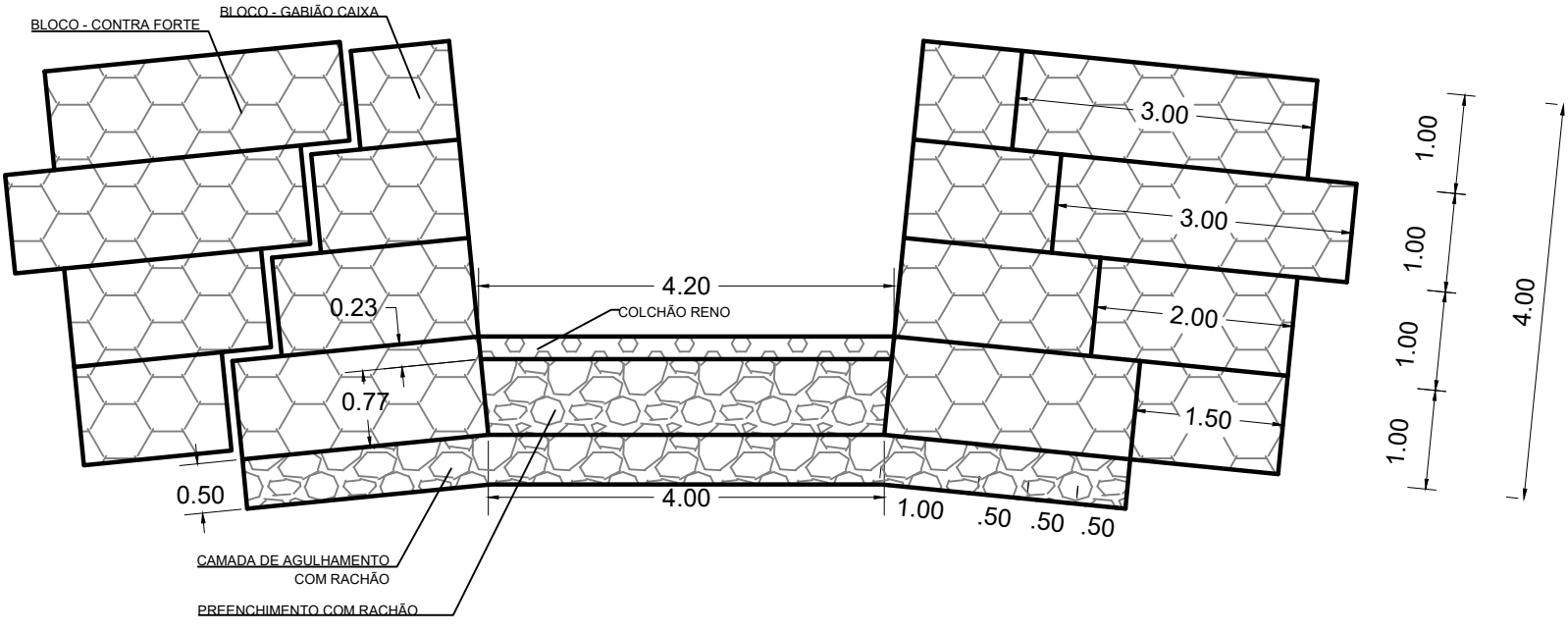


SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL PROJETADO - PLANTA  
ESCALA 1:750



SEÇÃO TÍPICA DA CANALIZAÇÃO - GABIÃO E CONTRAFORTE  
ESCALA 1:75



SEÇÃO TÍPICA DA CANALIZAÇÃO - GABIÃO E CONTRAFORTE  
ESCALA 1:75

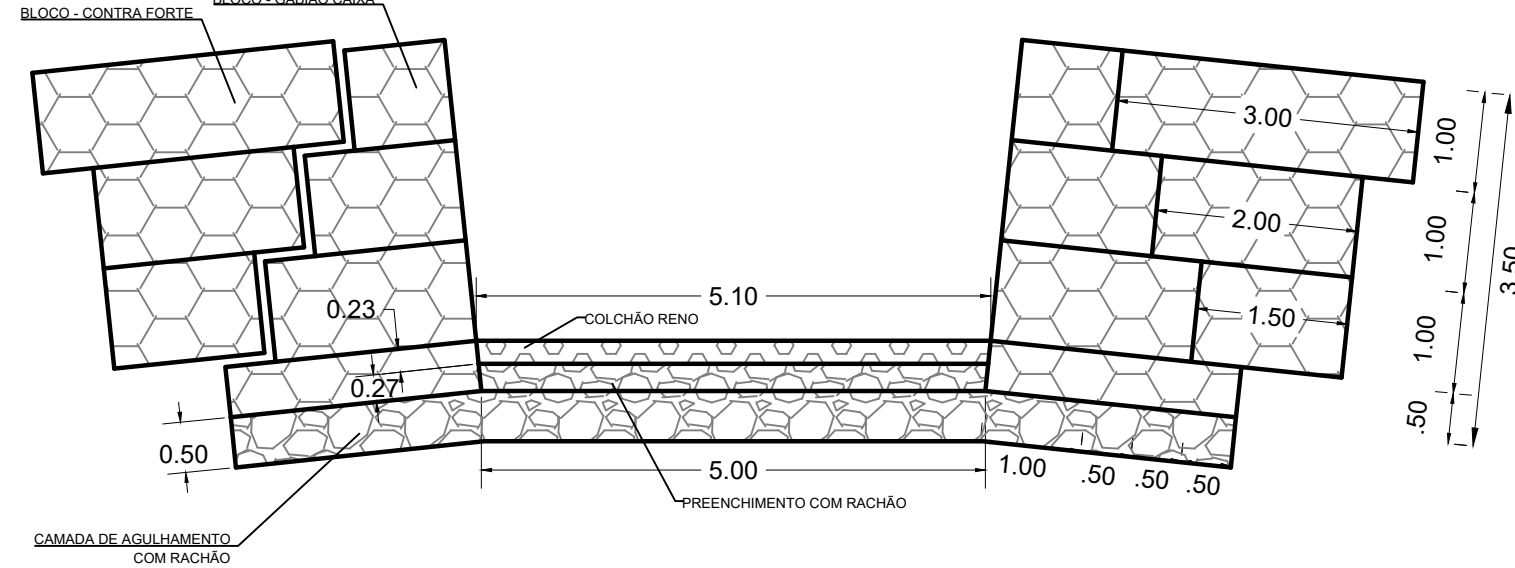
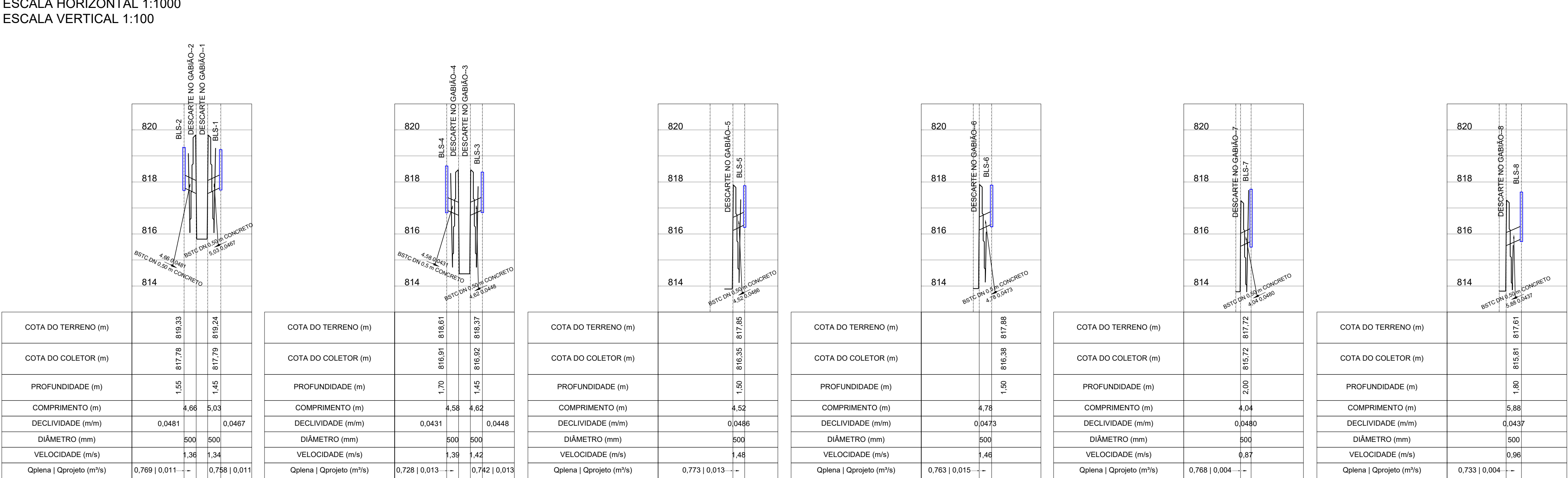


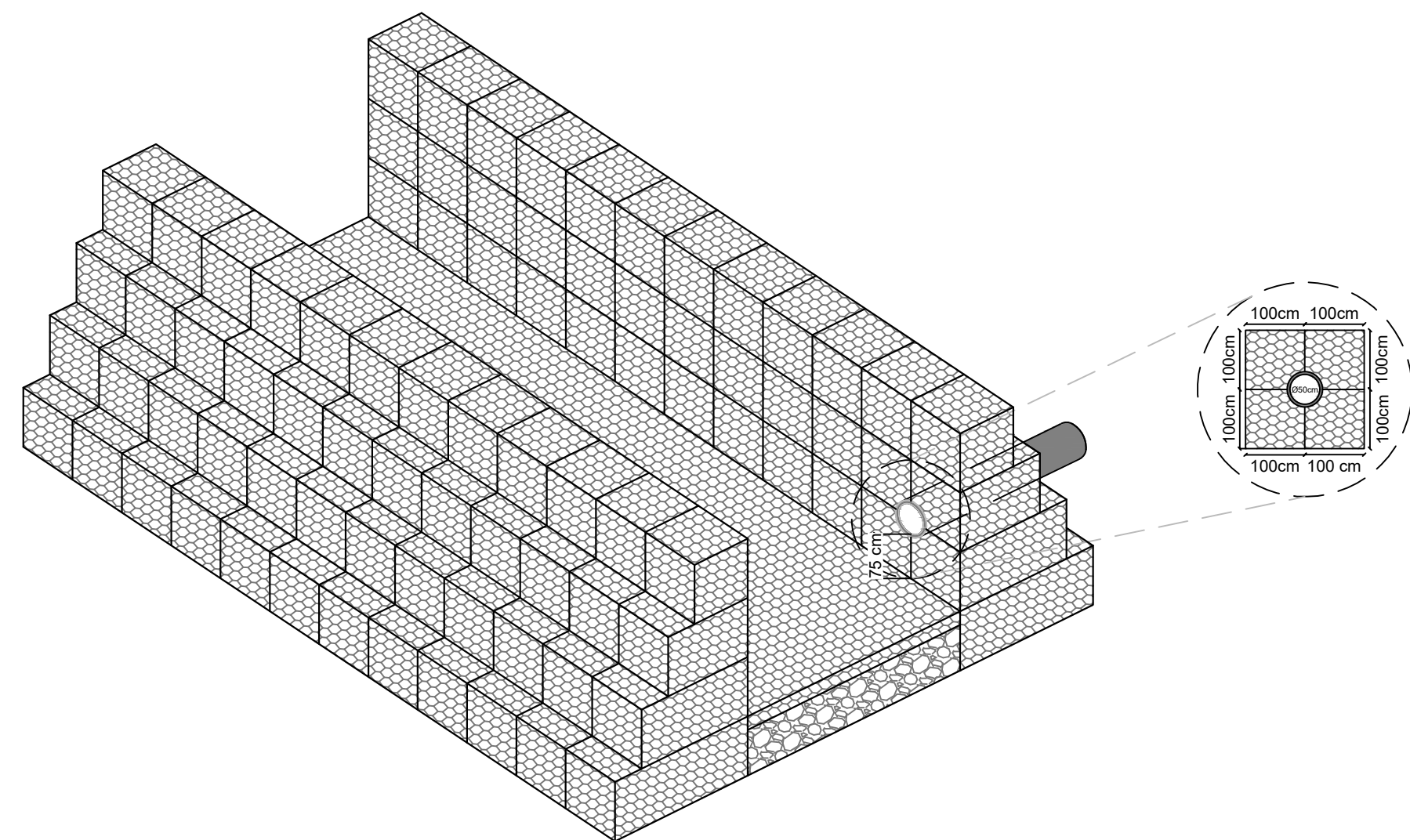
TABELA DE LOCAÇÃO DAS BL's		
ESTRUTURA	NORTE (m)	LESTE (m)
BLS-1	7.542.924,9881	405.370,7051
BLS-2	7.542.938,8680	405.373,1341
BLS-3	7.542.899,2360	405.520,5995
BLS-4	7.542.912,7416	405.522,9374
BLS-5	7.542.875,5970	405.656,9140
BLS-6	7.542.889,8290	405.655,5820
BLS-7	7.542.871,2590	405.681,9770
BLS-8	7.542.887,2809	405.679,2529
DESCARTE NO GABIÃO-1	7.542.929,9398	405.371,5717
DESCARTE NO GABIÃO-2	7.542.934,2739	405.372,3306
DESCARTE NO GABIÃO-3	7.542.903,7919	405.521,3882
DESCARTE NO GABIÃO-4	7.542.908,2288	405.522,1562
DESCARTE NO GABIÃO-5	7.542.880,0421	405.657,7276
DESCARTE NO GABIÃO-6	7.542.885,1247	405.654,7592
DESCARTE NO GABIÃO-7	7.542.875,2387	405.682,6720
DESCARTE NO GABIÃO-8	7.542.881,4960	405.678,2209

TABELA DE QUANTIDADES		
ITENS	QUANT.	UNIDADE
TUBO CONCRETO ARMADO DN 500	38,50	m
BOCA DE LOBO SIMPLES	8,00	Un
PREENCHIMENTO COM RACHÃO H=77 CM	1.658,00	m³
PREENCHIMENTO COM RACHÃO H=27 CM	1.192,58	m³
CAMADA DE COLCHÃO RENO	2.850,58	m²
CAMADA DE AGULHAMENTO COM RACHÃO	5.891,24	m²

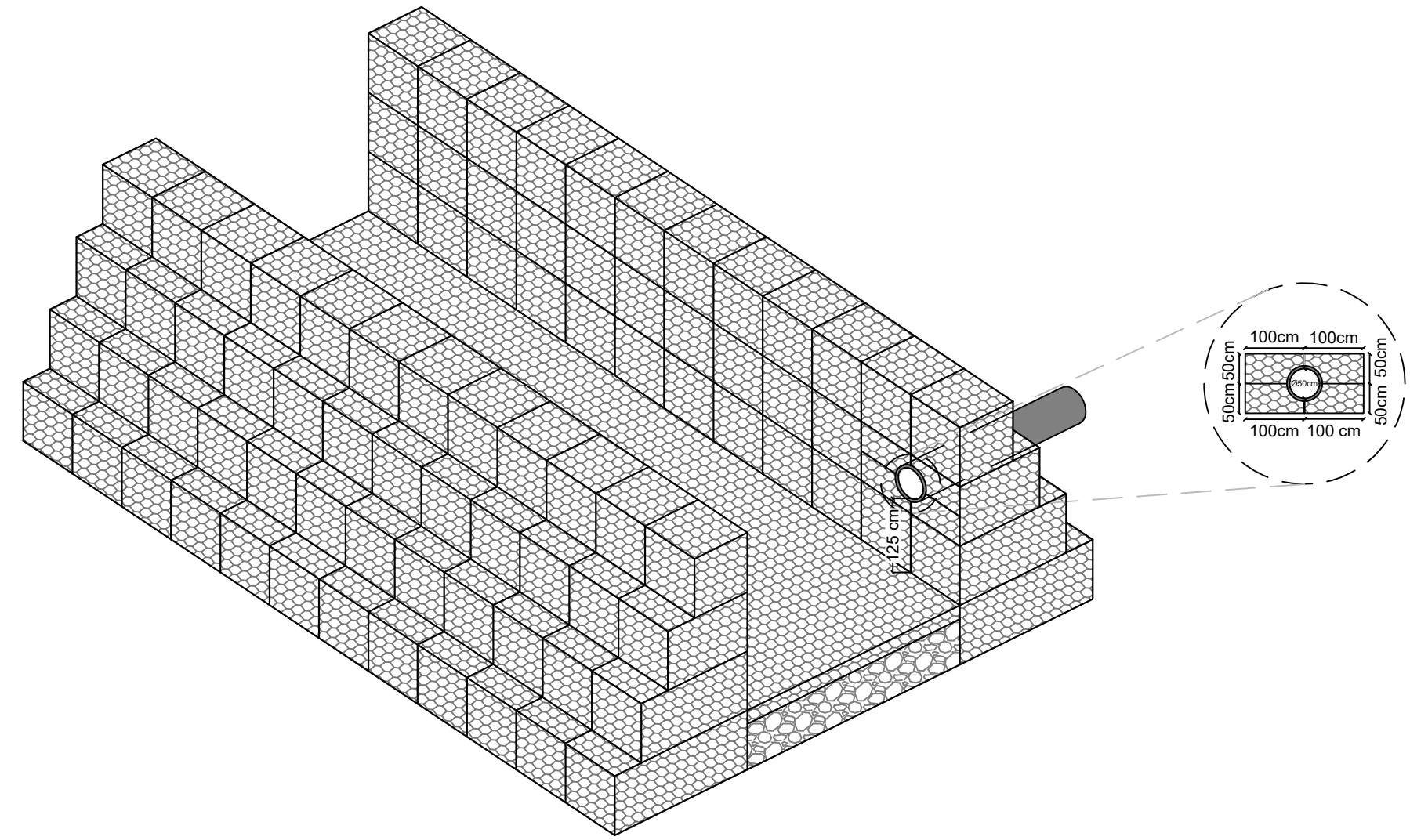
GALERIA DE DRENAGEM PLUVIAL PROJETADA - PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
ESCALA VERTICAL 1:100



DETALHE 1 - FURO NO GABIÃO PARA RAMAL DE LIGAÇÃO COM AS BOCAS DE LOBO  
ESCALA 1:100



DETALHE 2 - FURO NO GABIÃO PARA RAMAL DE LIGAÇÃO COM AS BOCAS DE LOBO  
ESCALA 1:100



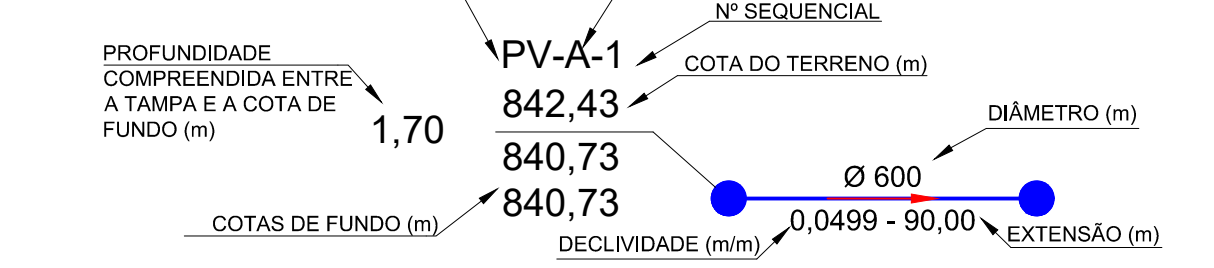
NOTAS:

- COTAS, MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- UTILIZAR TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA-2 PARA TUBOS DE DIÂMETROS MAIORES OU IGUAIS A Ø0,50 m;
- PARA ESCORAMENTO DE VALAS, ADOTAR:
  - PROF. ATÉ 2,00m: TIPO DESCONTÍNUO;
  - PROF. ACIMA DE 2,00 ATÉ 3,00 m: TIPO CONTÍNUO;
  - PROF. ACIMA DE 3,00 m: TIPO METÁLICO MADEIRA;
- OS RAMAIS DE LIGAÇÃO ENTRE BOCAS DE LOBO E AS PAREDES DO GABIÃO SERÃO EM CONCRETO DN500 mm E TERÃO DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% QUANDO NÃO INDICADA EM PROJETO;
- OS RAMAIS DE LIGAÇÃO DAS BOCAS DE LOBO 1 E 2 DEVEM SER ALOCADOS NO GABIÃO COM PROFUNDIDADE DE 0,75 m EM RELAÇÃO A BASE DA CANALIZAÇÃO EM GABIÃO, CONFORME O DETALHE 1 EM PRANCHA;
- OS RAMAIS DE LIGAÇÃO DAS DEMAIS BOCAS DE LOBO DEVEM SER ALOCADOS NO GABIÃO COM PROFUNDIDADE DE 1,25 m EM RELAÇÃO A BASE DA CANALIZAÇÃO EM GABIÃO, CONFORME O DETALHE 2 EM PRANCHA;
- QUANDO IDENTIFICADOS DESCARTES DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EXISTENTES NO CANAL, AS PAREDES DO GABIÃO DEVEM SER EXECUTADAS NO ENTORNO DAS TUBULAÇÕES;
- NA EXECUÇÃO DO CANAL EM GABIÃO, AS SARJETAS E MEIO FIO DANIFICADOS DEVEM SER REEXECUTADOS ;
- MARCO TOPOGRÁFICO COORDENADAS (ÉPOCA 2000.4):
  - 9.1 LATITUDE: 7.542.885,495 m;
  - 9.2 LONGITUDE: 405.600,076 m;
  - 9.3 ALTITUDE ORTOMÉTRICA: 818,14 m;
- OS DANOS CAUSADOS ÀS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES DA OBRA, INDEPENDENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO EM PLANTA.

LEGENDA EM PLANTA:

- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- REDE PLUVIAL PROJETADA
- BOCA DE LOBO SIMPLES - PROJETO
- BOCA DE LOBO SIMPLES EXISTENTE - DEMOLIR
- GABIÃO CAIXA
- GABIÃO COLCHÃO RENO
- EIXO PROJETADO
- MARCO TOPOGRÁFICO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- GUIA
- VIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- CANTEINEIRA
- POSTE
- POÇO DE VISITA - NÃO IDENTIFICADO
- POÇO DE VISITA - ESGOTO
- REGISTRO DE ÁGUA
- CAIXA NÃO IDENTIFICADA
- CAIXA DE ESGOTO
- CURSO D'ÁGUA
- LEGENDA EM PERFIL:
- TERRENO PROJETADO - GABIÃO
- TERRENO NATURAL

CONVENÇÕES:



REV. 02   17/01/25   ATUALIZAÇÃO DE PROJETO	DAC
REV. 01   16/07/24   SEPARAÇÃO FASE I	DAC
REV. 00   17/04/24   EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO DATA :   DESCRIÇÃO:	RESP.:
CLIENTE	
	
PROJETO	
COORDENAÇÃO ENG.º HID. DENIS DE SOUZA SILVA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR	
ENG.º HID. CIVIL ALOISIO C. FERREIRA CREA: MG-97.1320	
EMPREENHIMENTO	
DRENAGEM E ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO CANAL DA AVENIDA CELSO GAMA DE PAIVA	
DISCIPLINA	
DRENAGEM	
FASE DO PROJETO	
EXECUTIVO	
FOLHA Nº	
01/02	
ASSUNTO	
PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL, DETALHES E QUANTITATIVOS	
DATA INICIAL	
17/04/2024	
ESCALA	
INDICADA	
REVISÃO	
R02	
ARQUIVO	
DAC-MPA-AVCGP-DRE-PE-R02.DWG	