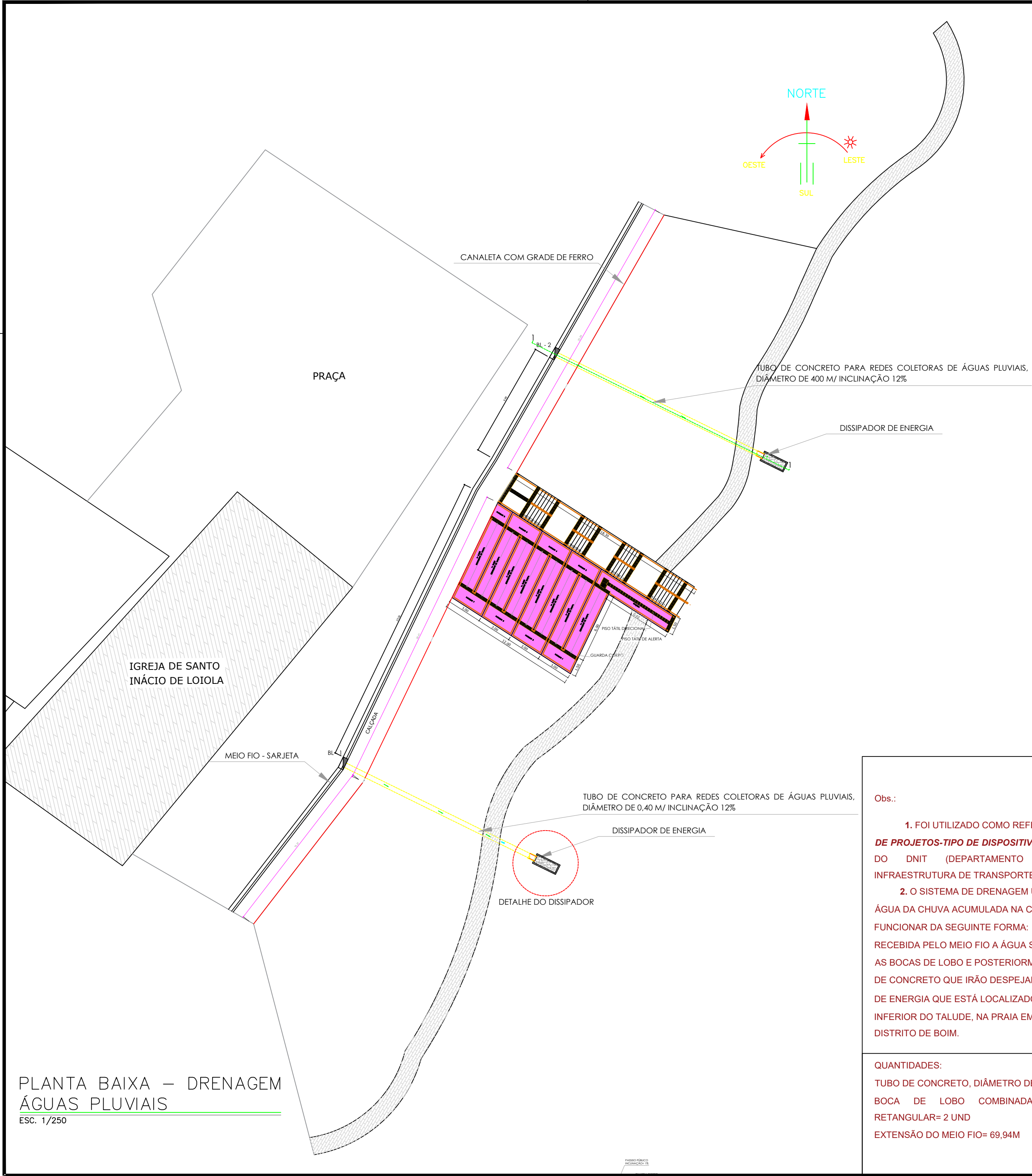
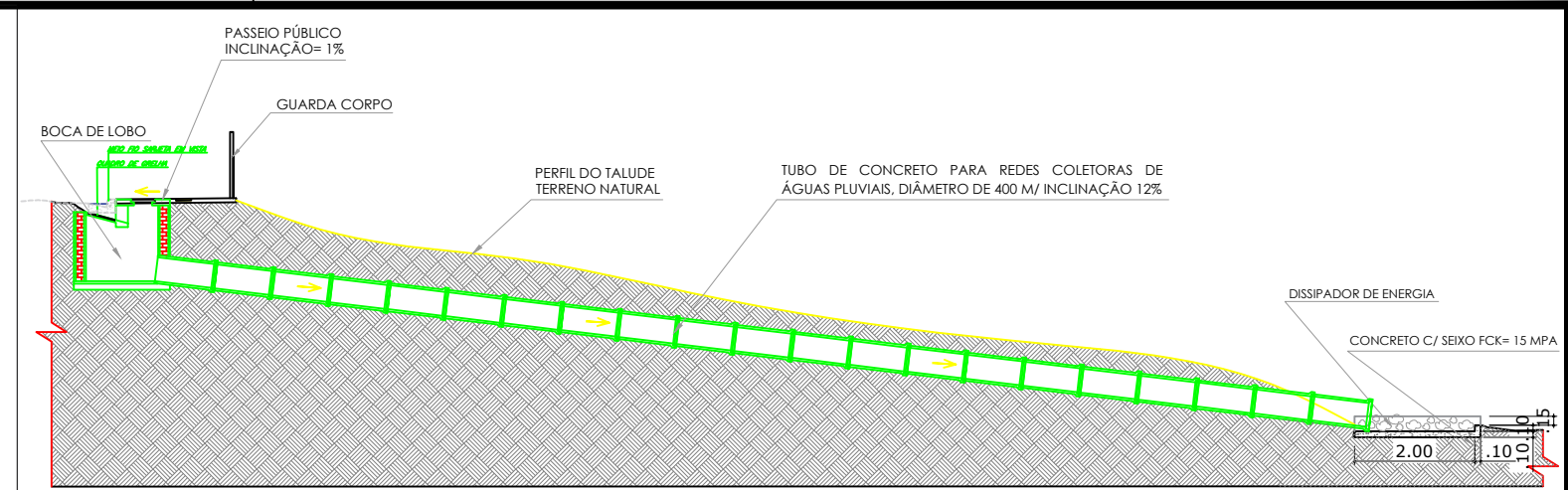




PLANTA BAIXA – DRENAGEM
ÁGUAS PLUVIAIS

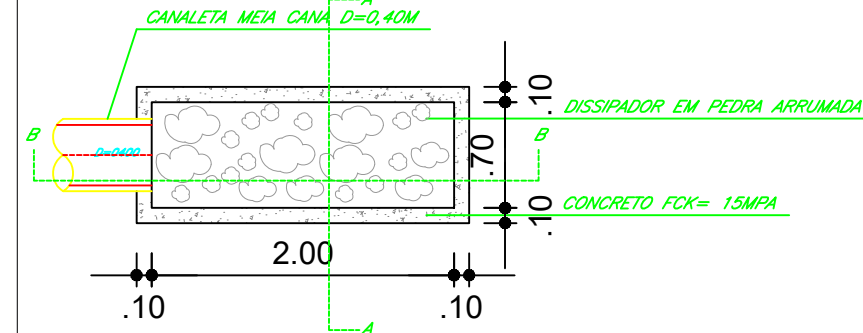
ESC. 1/250



PERFIL 1 – TALUDE

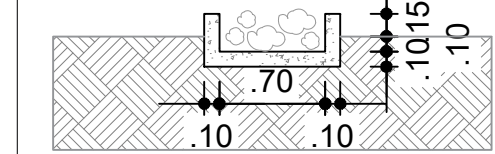
ESC. 1/125

DETALHE - DISSIPADOR



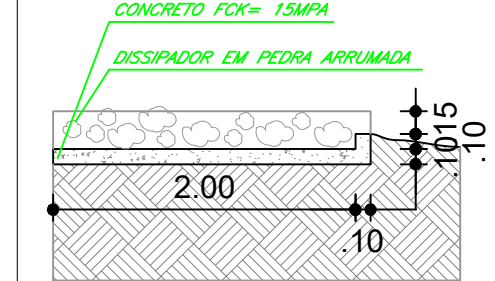
PLANTA DISSIPADOR

ESC. 1/50



CORTE "AA"

ESC. 1/50

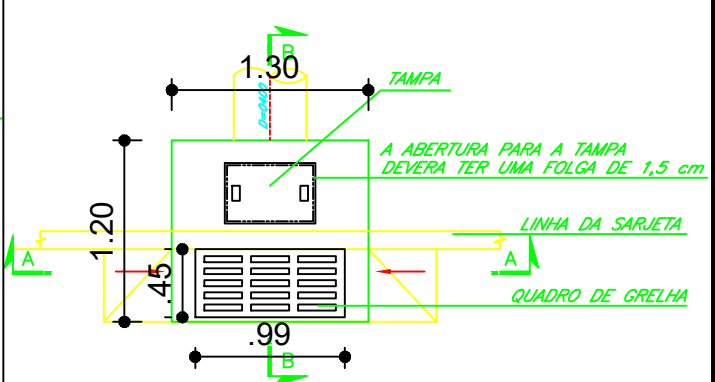


CORTE "BB"

ESC. 1/50

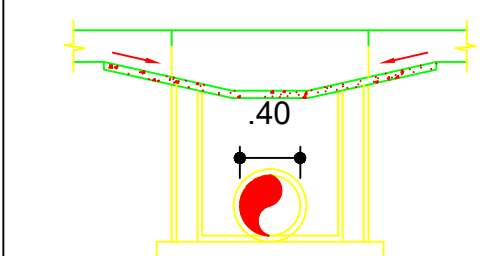
ITEM	TOTAL
CONCRETO C/ SEIXO FCK= 15MPA PARA DISSIPADOR DE ENERGIA	0,35³ / m
PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO (VAZIOS=40%)	0,21³ / m

DETALHE - BOCA DE LOBO



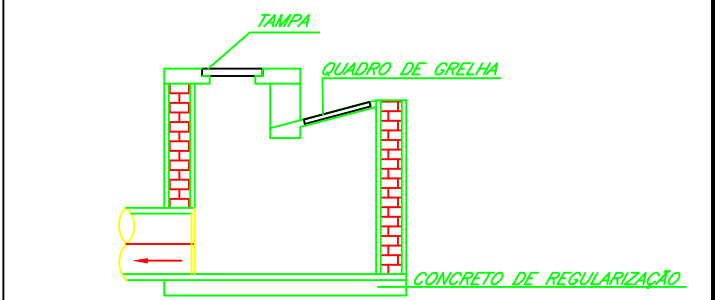
BOCA DE LOBO – PLANTA

ESC. 1/50



BOCA DE LOBO – CORTE 'AA'

ESC. 1/50



BOCA DE LOBO – CORTE 'BB'

ESC. 1/50

Obs.:

1. FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA O "ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM" DO DNIT (DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES).
2. O SISTEMA DE DRENAGEM UTILIZADO PARA A ÁGUA DA CHUVA ACUMULADA NA CALÇADA IRÁ FUNCIONAR DA SEGUINTE FORMA:
RECEBIDA PELO MEIO FIO A ÁGUA SERÁ DESTINADA AS BOCAS DE LOBO E POSTERIORMENTE AOS TUBOS DE CONCRETO QUE IRÃO DESPEJAR NO DISSIPADOR DE ENERGIA QUE ESTÁ LOCALIZADO NA PARTE INFERIOR DO TALUDE, NA PRAIA EM FRENTE AO DISTRITO DE BOIM.

QUANTIDADES:

- TUBO DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 0,40M = 42UND
- BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR= 2 UND
- EXTENSÃO DO MEIO FIO= 69,94M

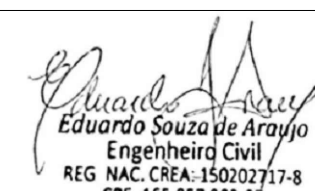
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA

ADMINISTRAÇÃO	SECRETÁRIO DE AGRICULTURA E PESCA:
FRANCISCO NÉLIO AGUIAR DA SILVA	BRUNO DA SILVA COSTA

ASSUNTO	CONSTRUÇÃO DE CONTENÇÃO RIP- RAP, CANALETAS, DISSIPADORES, CALÇADA, GRAMA E ESCADARIA.
---------	--

PROJETO:	DRENAGEM - ÁGUAS PLUVIAIS
LOCAL:	DISTRITO DE BOIM
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM

PROCESSO	2022/62389	EQUIPE TÉCNICA
ART.	PA20210697314	ARQUIT. LUCAS BENTES SOUSA
DATA	28: 04: 2022	ENGº EDUARDO SOUZA DE ARAUJO

REVISÃO			
ESCALAS	DESENHO(S)		
INDICADA	PLANTA BAIXA - DRENAGEM PERFIL 1 - TALUDE DETALHE DISSIPADOR DETALHE BOCA DE LOBO		
		 Eduardo Souza de Arayjo Engenheiro Civil REG NAC. CREA: 150202717-8 CPF: 165.857.982-87	FOLHA 03