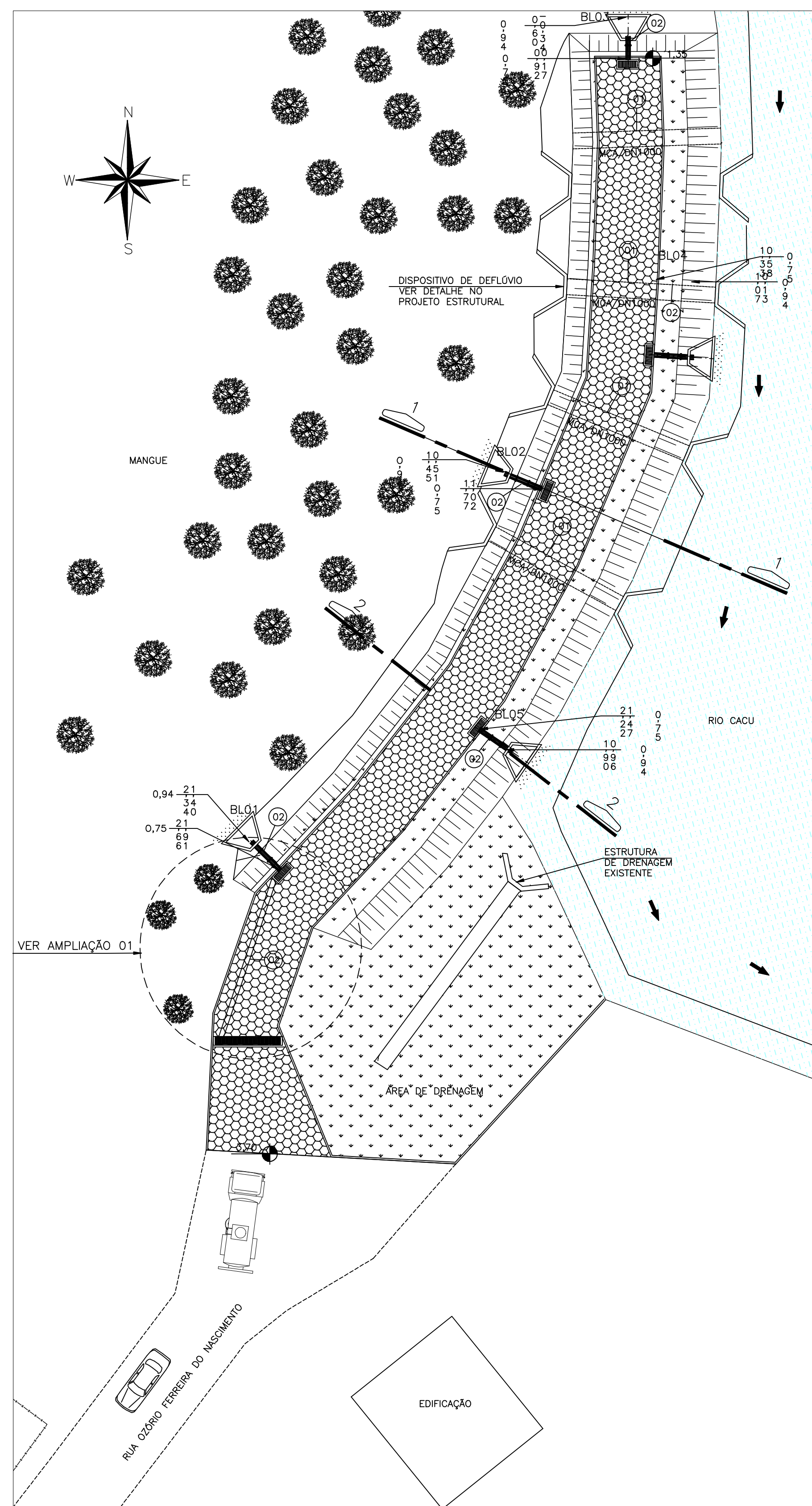
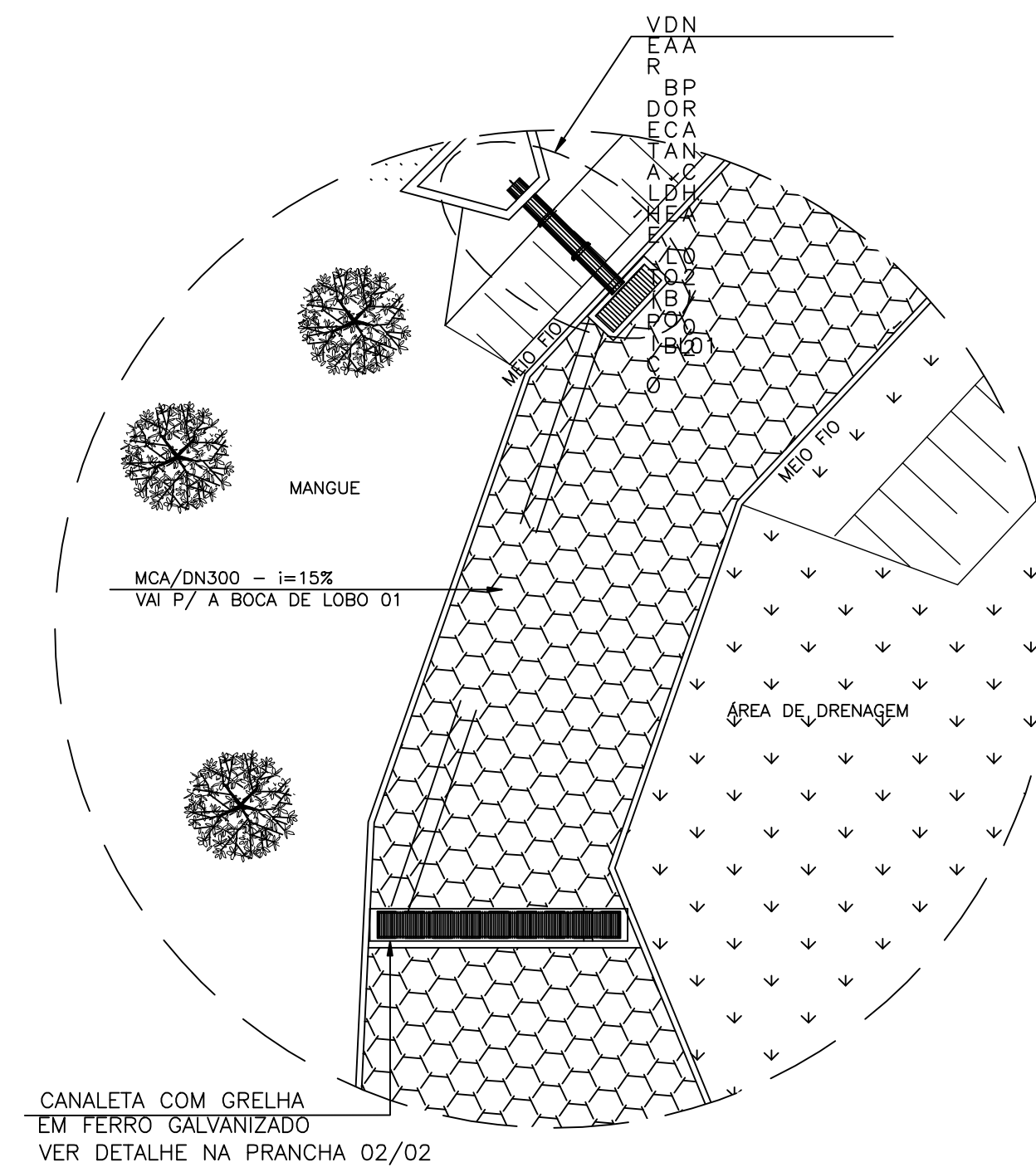
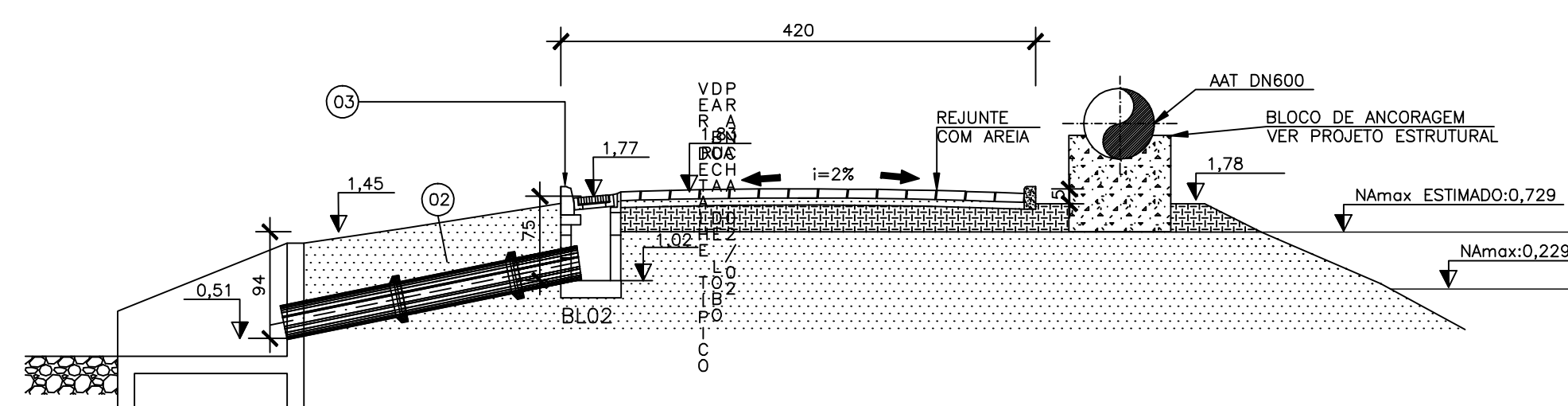




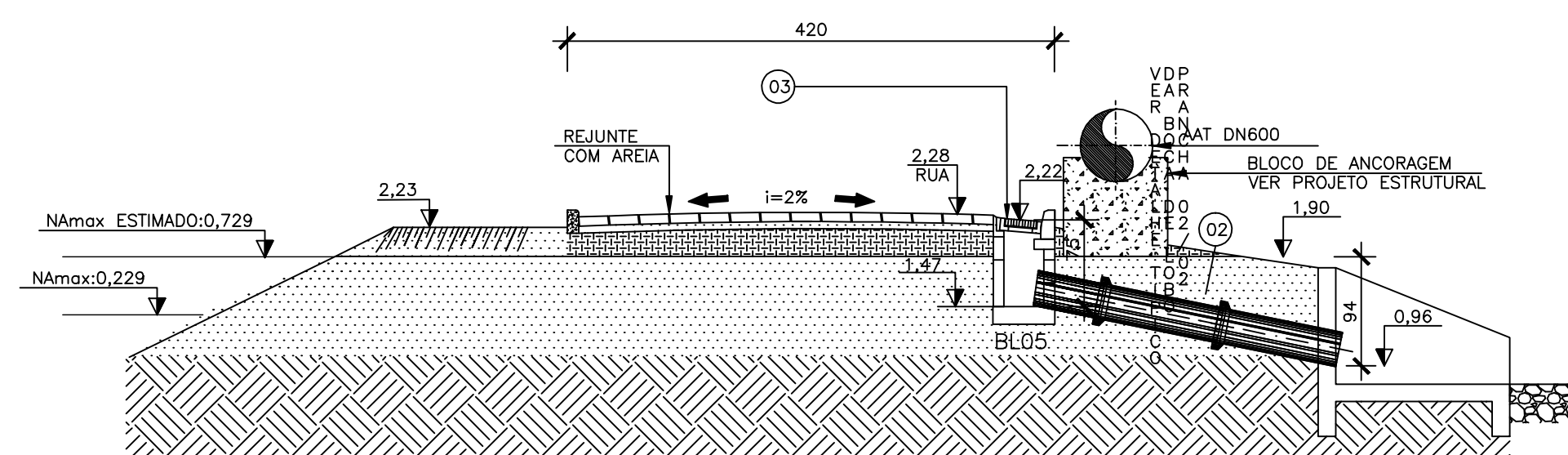
PLANTA DE DRENAGEM
ESCALA: 1/200



AMPLIAÇÃO 01
ESCALA: 1/100



SEÇÃO 1 - LANÇAMENTO NO MANGUE
ESCALA: 1/50

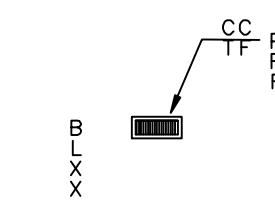


SEÇÃO 2 - LANÇAMENTO NO RIO CACU
ESCALA: 1/50

DETALHE DA DRENAGEM

[illegible]

LEGENDA:



BLXX: BOCA DE LOBO N°XX
CT: COTA DO TERRENO EM m
CF: COTA DO FUNDO EM m
PRF: PROFUNDIDADE EM m

7 MANILHA DE CONCRETO ARMADO PROJETADA

 GRAMA ESMERALDA - A=369,30m²



PISO ARTICULADO HEXAGONAL - $A=315,34\text{m}^2$

BASE EM AREIA - $V=18,92m^3$

SUB-BASE EM MATERIAL CBR>80% - V=101,35m³

ATERRO EM ARGILA CBR>9% - V=353,60m³

 MATERIAL GRANULAR

TERRENO NATURAL

 TALUDE NATURAL MEIO FIO - 176,00m

RIO

LISTA DE MATERIAIS – DRENAGEM

04	CANALETA COM GRELHA - VER DETALHE	BLOCO	-	01	PÇ
03	BOCA DE LOBO COM GRELHA - VER DETALHE	BLOCO	-	05	PÇ

ACESSÓRIOS

02	MANÍLHA DE CONCRETO ARMADO	—	300	24,00	m
01	MANÍLHA DE CONCRETO ARMADO	—	1000	40,00	m

TUBOS

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	DIÂMETRO	QUANTIDADE	UNIDADE
------	-----------	----------	----------	------------	---------

NOTAS

1. DIMENSÕES EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, SALVO ONDE INDICADO;
2. PARA DIMENSIONAMENTO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM VER PROJETO ESTRUTURAL DESENHOS N: A-035-000-50-4-XX-0081 AO A-035-000-50-4-XX-0085;
3. VER PROJETO HIDRÁULICO DESENHO N: A-035-000-50-XX-0516 AO A-035-000-50-XX-0518;
4. VER PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E GEOMÉTRICO DA ESTRADA DE ACESSO DA TRAVESSIA SOBRE O RIO CAÇU DESENHO N: A-035-000-50-5-XX-0536.