

NOTAS

01. AS COTAS, QUANDO NÃO INDICADAS AS UNIDADES DE MEDIDA, SÃO EM CENTÍMETROS;
02. AS ELEVACOES NIVELIS SÃO EM METROS;
03. AS INSTALACOES INTERIORES DE AGUAS PLUVIAIS SERAO DE PVC RIGIDO CONVENCIONAL (GRAMCO) JUNTA ELASTICA;
04. A TUBULACAO SOB A CANALETA SERA EM TUBO PERFORADO TIPO DRENOR-EX OU SIMILAR;
05. AS INSTALACOES DE AGUAS PLUVIAIS DEVERAO APRESENTAR DECLIVIDADE
- MANUA CONCORRER ABAXO, EXCETO ONDE INDICADAS:
- 600mm - 0,5%
- 675mm - 0,5%
- 810mm - 1%
06. O ASSENTAMENTO DOS TUBOS DEVERA OBEDECER AS COTAS E AO ALINHAMENTO INDICADOS NO PROJETO NO SENTIDO DE DESCELO;
07. TODAS AS COTAS DA GERANIZ INTERIOR DO TUBO (E-T) DEVERAO SER VERIFICADAS EM OBRA;
08. O REATERNO DEVERA SER FEITO DE PREFERENCIA, COM MATERIAL DA PROPRIA ESCAVACAO, EM CAMADAS E COM ESPESURA MAXIMA DE 15 cm, SENDO COMPACTADAS COM EQUIPAMENTO MANUA, ATÉ UMA ALTURA DE 60 cm ACIMA DA GERANIZ SUPERIOR DO TUBO, SOMENTE ACIMA DESTA ALTURA SERA PERMITIDA A COMPACTACAO MECANICA, QUE DEVERA SER CUIDADOSA DE MANEIRA A NÃO DANIFICAR A CANALIZACAO;
09. O PRESENTE PROJETO FOI ELABORADO A PARTIR DE DADOS FORNECIDOS NO PROJETO ARQUITETONICO
10. CASO O PRESENTE PROJETO CONFRONTADO COM AS CONDICOES REAIS DO LOCAL, VENHA A SER CONSIDERADO TECNICAMENTE INVIABIL, O IMPLANTANDO DE FORMA INDEBIDA, O CONTRATANTE DEVERA SER MEDIANTEMENTE INFORMADO, ANTES DO INICIO DAS INSTALACOES

SIMBOLOGIA

TUBULACAO DE AGUAS PLUVIAIS EM PVC RIGIDO CONVENCIONAL

CAIXA DE PASSAGEM DE AGUAS PLUVIAIS DIMENSÃO 0,30X0,60 m, INVIABILIZAVEL

COM TAMPA DE CONCRETO

PVC

TUBO DE PVC RIGIDO CONVENCIONAL - TIPO ES2070

CAIXA DE PASSAGEM Nº 1

DIMENSÃO INTERNA DA CAIXA

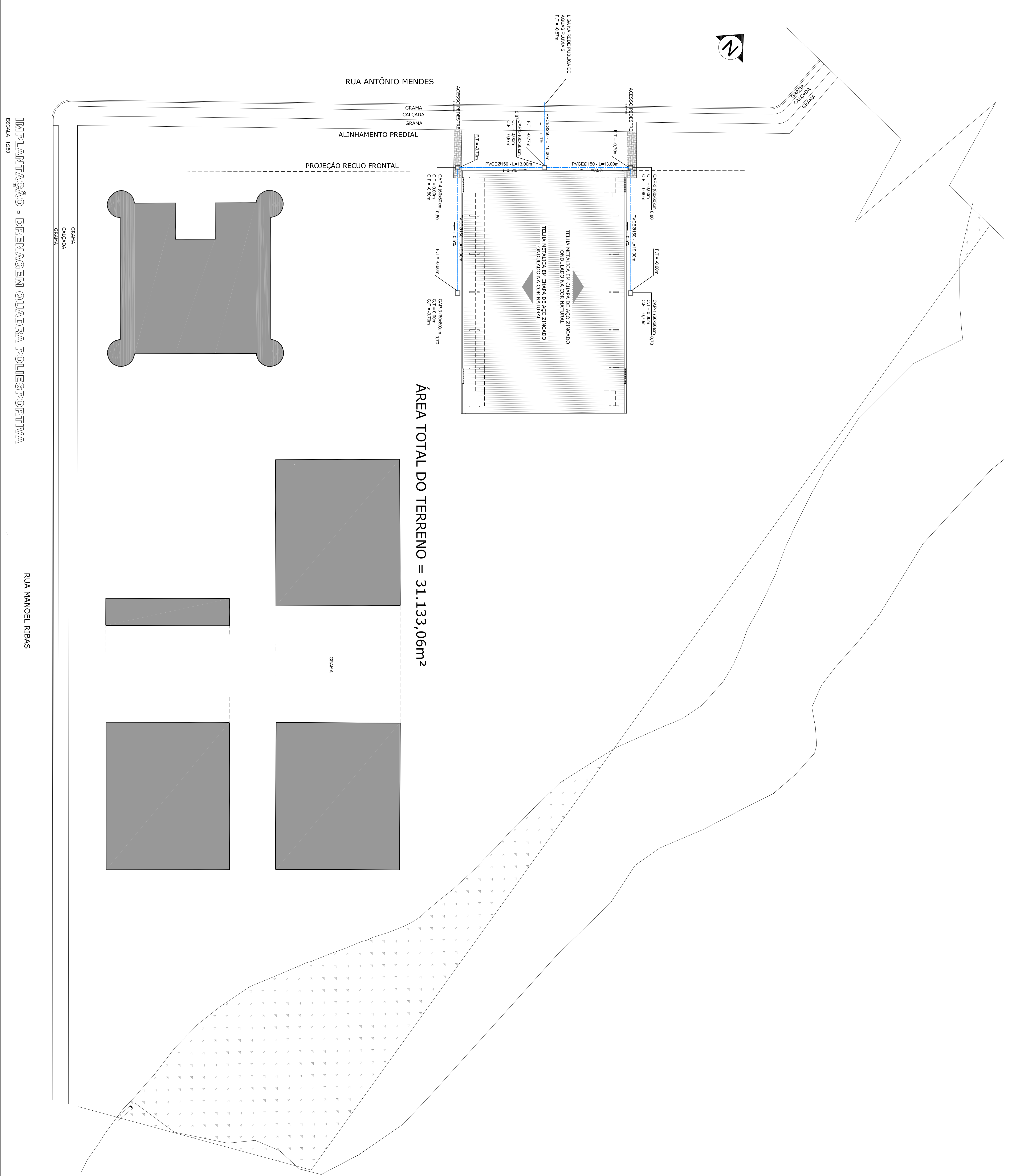
ALTURA DA CAIXA

COTA DA TAMPA

COTA DO FUNDO

COTA DA GERANIZ INTERIOR DO TUBO DE SAIDA DA CAIXA

ÁREA TOTAL DO TERRENO = 31.133,06m²



MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO - SMPL

TÍTULO
QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COSTEIRA

RETRIBUTIVA
PROJETO DE DRENAGEM

IMPLANTACÃO



MODIFICADO EM

ENG. CIVIL JOÃO GUILHERME MEYER NETO CREA: 67.113/D/PR

RES.: TÍTULO TELA OBRA

LOCAL ESCALA DESENHO DATA FOLHA
COSTEIRA 1:250 F.T.C. NOV/2014 01/02