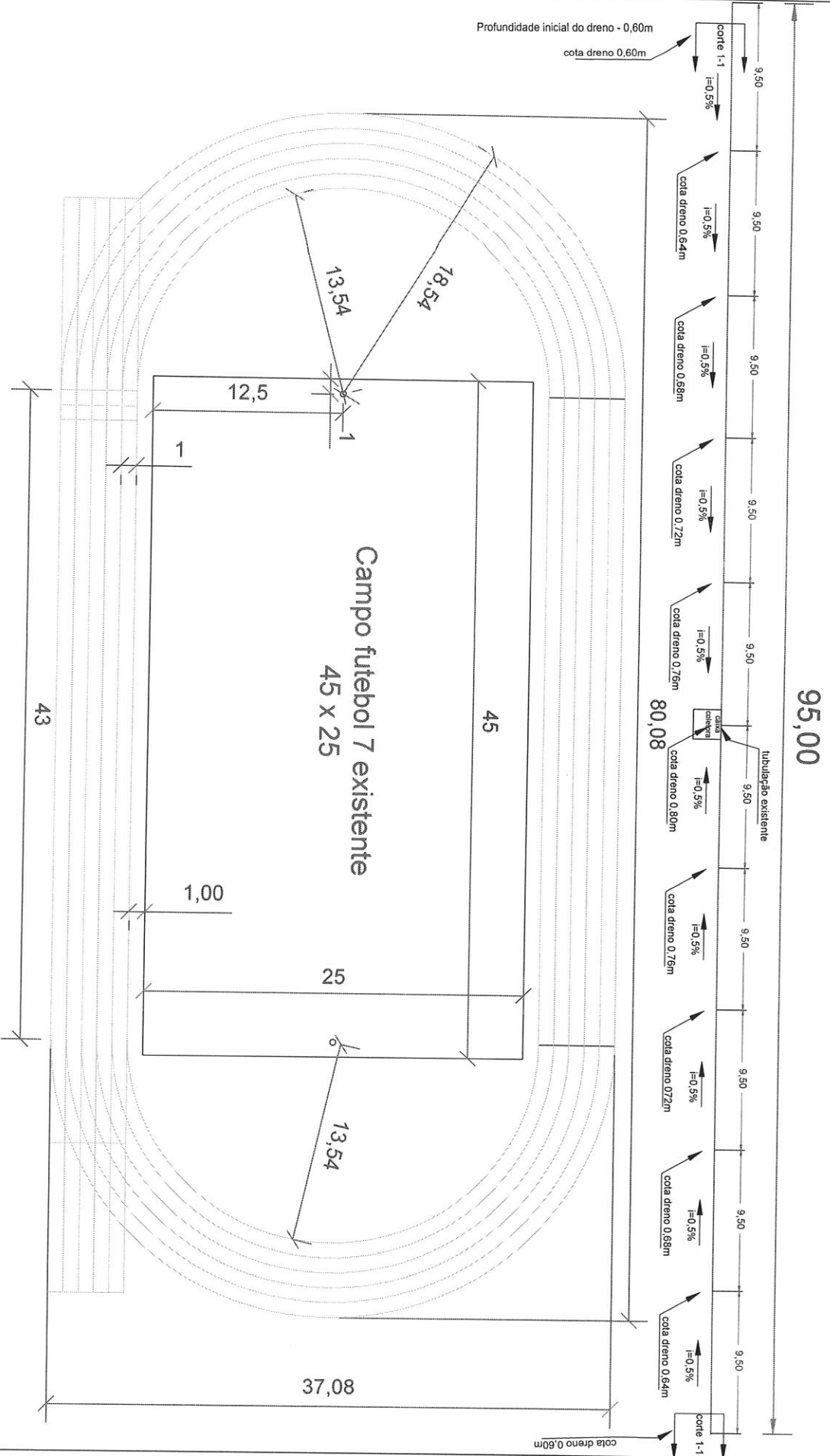


PLANTA - BAIXA DRENO
 ESCALA 1:250



PREFEITURA MUNICIPAL DE AUREA

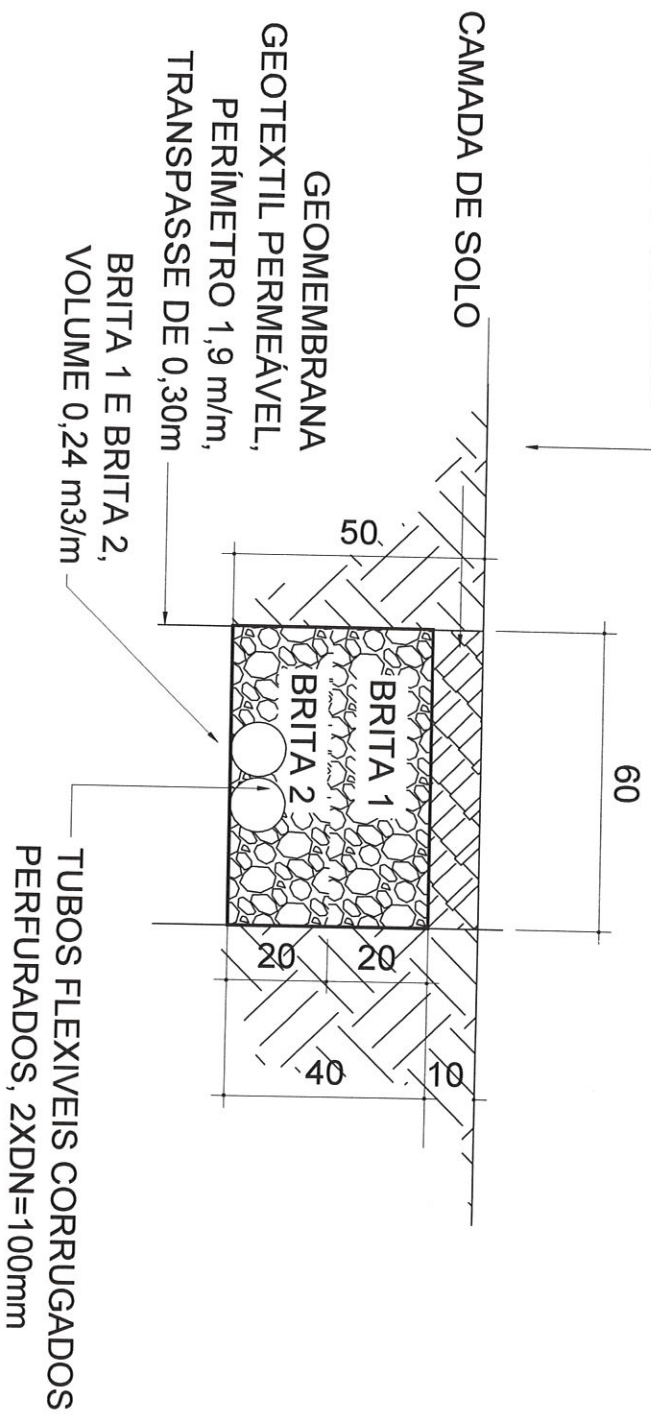
SECRETARIA DE OBRAS

DATA: DEZEMBRO / 2021 | 13:00
 LOCAL: END: LINHA SEÇÃO TREZE DE MAIO KM. 1,87 - AURÉLIA - PAÇO MUNICIPAL DE AUREA - PA
 PROJETO: PLANTA BAIXA DRENO
 DESENHADO POR: MAURICIO ZANELLA PIAIA - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 139286-D
 ENG. CIVIL - CREA 139.286/01/04
 Prefeitura Municipal de Auresa

DETALHE DO DRENO - CORTE 1-1

NÍVEL DO TERRENO

MEDIDAS EM CENTÍMETROS



PLANTA - BAIXA DRENO

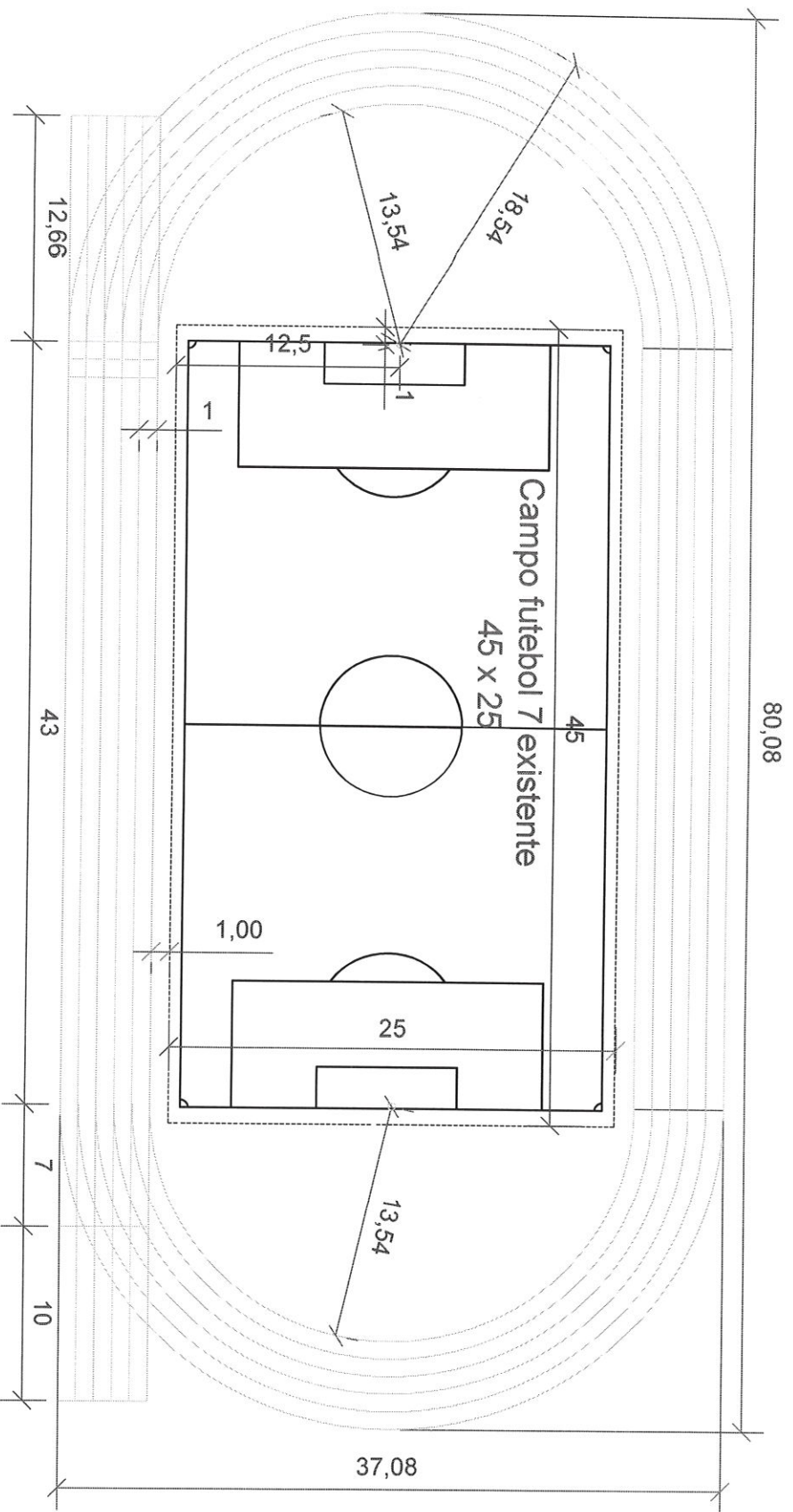
AS PROFUNDIDADES INDICADAS NA PLANTA BAIXA REFEREM-SE A COTA DE ASSENTAMENTO DO TUBO CORRUGADO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA SUPERFÍCIE. OS DESNÍVEIS REFEREM-SE A PROFUNDIDADE INICIAL DO DRENO.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁUREA

SECRETARIA DE OBRAS

DATA: PISTA DE ATLETISMO
ASSUNTO: DETALHE DRENO
TÍTULO: MAURICIO ZANELLA PAIVA - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 139286-D
DATA: DEZEMBRO / 2021
LOCAL: END. LINHA SEÇÃO TRÊZE DE MAIO KM 1,6
PROJETO: ÁUREA D. 115/02/04

Maurício Zanello Paiva
Engº CIVIL CREA/RJ 139.286-0



DISTANCIAS

- R1 = Raio Interno da Pista = 13,54 m
- R2 = Raio Externo da Pista = 18,54 m
- C = 2π (R1 + 0,30 cm) Comprimento da curva + 2 x Comprimento da reta
- C = 2 x (3,1416) x 13,84 + 2 x 43,00 = 175,96m
- Largura das raiaas de 1,00 m

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUREA

--- S E C R E T A R I A D E O B R A S ---

DATA: _____ / _____ / _____
 PLANTA BAIXA PISTA ATLETISMO
 MAURICIO ZANELLA PIAIA - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 139286-D
 DEZEMBRO / 2021
 AUREA - RS
 03/04

Município Zanelle Piaia
 Eng. Civil MAURICIO ZANELLA PIAIA
 Prefeitura Municipal de Aurea/RS



Image © 2021 Maxar Technologies

CAMPO DE FUTEBOL EXISTENTE

Galpão Camperro Roda de Amigos &...

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁUREA

--- S E C R E T A R I A D E O B R A S ---

CIMA PISTA DE ATLETISMO
 SITUÇÃO LOCALIZAÇÃO
 MAURICIO ZANELLA PIAN - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 139286-D
 DEZEMBRO / 2021
 END: LINHA SEÇÃO TREZE DE MAIO KM 1,6
 ÁUREA - RS 11000
 04/04

Engº CIVIL MAURICIO ZANELLA PIAN
 Prefeitura Municipal de Áurea/RS