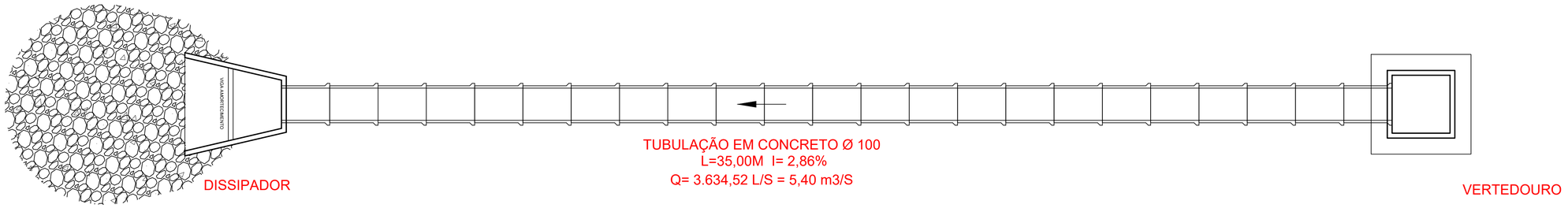
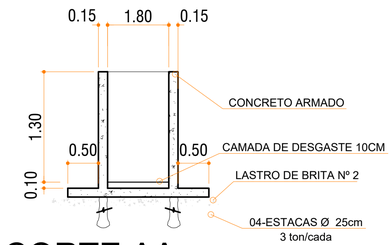


PERFÍL TUBULAÇÃO BACIA 1 / BACIA 2

SEM ESCALA

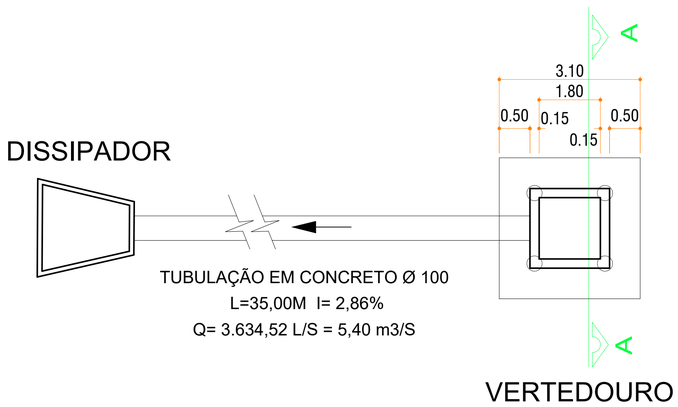


PLANTA TUBULAÇÃO BACIA 1 / BACIA 2



CORTE AA

SEM ESCALA



PLANTA VERTEDOURO BACIA 1

SEM ESCALA

RESUMO DO AÇO VERTEDOURO - BACIA 1

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	27	3	22.2
CA60	5.0	299.2	25	46.2

PESO TOTAL (kg)	
CA50	22.2
CA60	46.2

Volume de concreto (C-25) = 2,84 m³
Área de forma = 41,36 m²
Prefuração estaca Ø25 = 12,00m
Volume de concreto (ESTACA) = 0,60 m³

Histórico de Revisões

Nº da Revisão: 01	Descrição: PARECER 004/2022	Responsável: DANIEL	Data: 01/2022
Nº da Revisão: 02	Descrição: PARECER 092/2024	Responsável: DANIEL	Data: 08/2024
Nº da Revisão: 03	Descrição: PARECER 019/2025	Responsável: DANIEL	Data: 03/2025

LOGO E DADOS DA CONTRATADA

APOIO ARQUITETURA E PROJETOS TÉCNICOS LTDA
CNPJ: 20.372.189/0001-50
REGISTRO CREA : PR 635431D - REGISTRO CAU : PJ29312-1
ENDEREÇO: AVENIDA RIO DE JANEIRO, Nº 4998, ZONA 02
CEP: 87.501-370 / UMUARAMA-PR
APOIOARQUITETURAEENGENHARIA@HOTMAIL.COM
TELEFONE: (44) 3639-4057

PARANÁ GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

LOANDA

INSTITUTO ÁGUA E TERRA

OBRA/ ENDEREÇO

PROJETO DE REVITALIZAÇÃO URBANA - CONCEPÇÃO DE PARQUE URBANO

QUADRA: 10 - RUA RIO VERDE, LOANDA-PR, CEP.: 87.900-000.

CONTEÚDO DA PRANCHA

PROJETO DRENAGEM

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE LOANDA
CNPJ nº 76.972.074/0001-51

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO:06965379901
Assinado de forma digital por ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO:06965379901
Dados: 2025.06.30 14:44:55 -03'00'

ELSON H. CAMPOS BENTO
CAU A959340

COLABORADORES
Equipe técnica da Apoio Arquitetura

Nº DO PROCESSO
17.810.903-0

ESCALA
INDICADA

DESENHO
DETALHES

DATA
10/03/2025

ARQUIVO
DRENAGEM-PQ LOANDA

PRANCHA
04/06

ISO A1
594x841