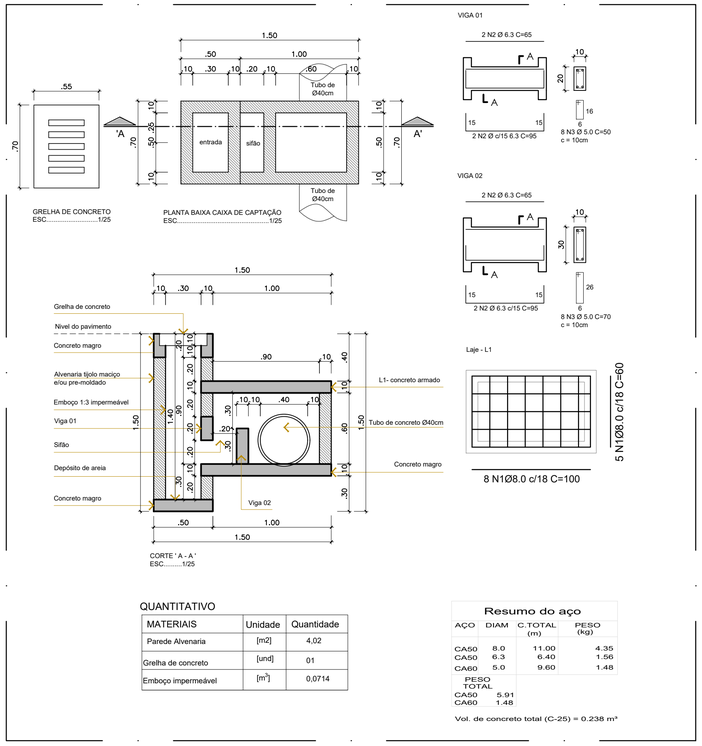
DET. 01 - CAIXA DE CAPTAÇÃO
ESCALA 1/25



QUANTITATIVO

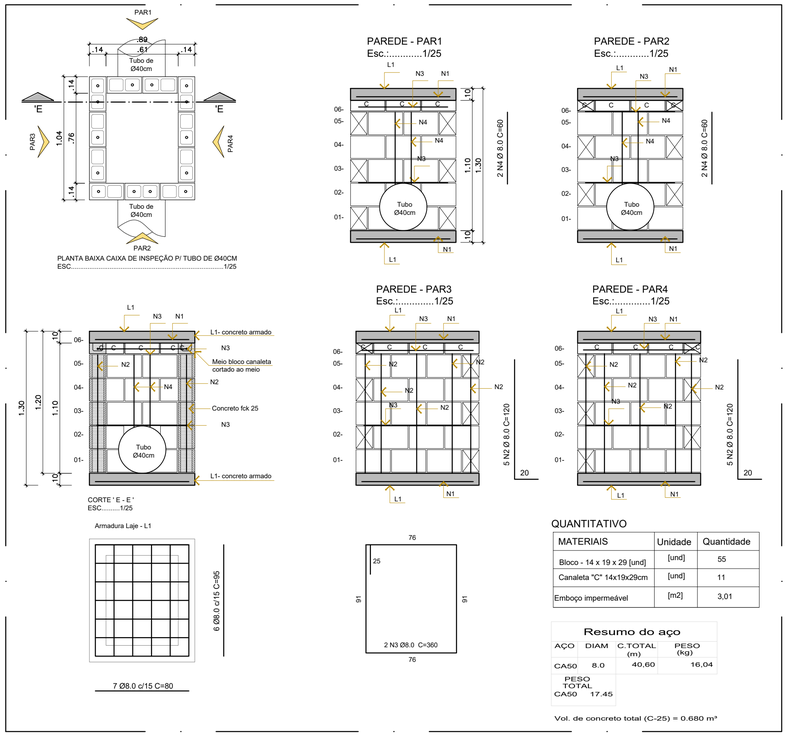
MATERIAIS	Unidade	Quantidade
Parede Alvenaria	[m2]	4,02
Grelha de concreto	[und]	01
Emboço impermeável	[m²]	0,0714

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (Kg)
CA50	8.0	11.00	4.35
CA50	6.3	6.40	1.56
CA60	5.0	9.60	1.48
PESO TOTAL			
CA50		5.91	
CA60		1.48	

Vol. de concreto total (C-25) = 0.238 m³

DET. 03 - CAIXA DE JUNÇÃO TUBO 40
ESCALA 1/25 CJ2



QUANTITATIVO

MATERIAIS	Unidade	Quantidade
Bloco - 14 x 19 x 29 [und]	[und]	55
Canaleta "C" 14x19x29cm	[und]	11
Emboço impermeável	[m2]	3,01

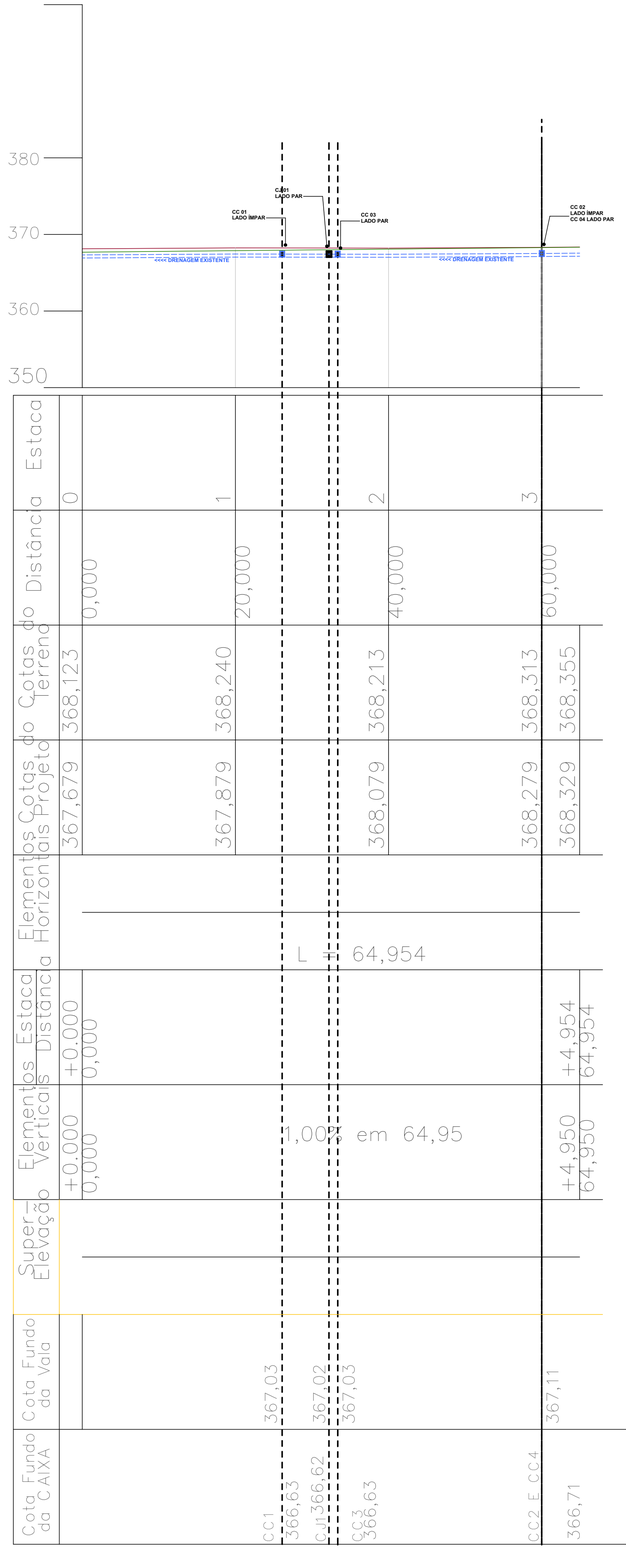
Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	40,60	16,04
PESO TOTAL			
CA50		17.45	

Vol. de concreto total (C-25) = 0.680 m³

LEGENDA:

TERRENO NATURAL
GREIDE PROJETADO



PERFIL LONGITUDINAL
ESC.: 1/400

Aprovações:

Responsável técnico(a)
Documento assinado digitalmente
gov.br EVA SCHEILA MARIANI ESSER
Data: 15/04/2026 11:44:53-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Eva Scheila Mariani Esser
Engenheira Civil CREA/SC: 146919-8

Representante Tomador
GEISON KURTZ:00716482916
Assinado digitalmente por GEISON KURTZ:00716482916
CN=GEISON KURTZ:00716482916, OU=AC Imprensa Oficial Brasil RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=AC IMPRENSA OFICIAL SP, O=ICP-Brasil, C=BR
Razão: Eu sou o autor deste documento
Local:
Data: 2026.04.15 10:55:08-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

Prefeito Municipal de Ituporanga

Revisão	Alteração	Desenhista	Data
02			
01			
00	Emissão Inicial	Dione Rech	27/03/2026

DRENAGEM

Engenheiro(a):
EVA SCHEILA MARIANI ESSER
CREA/SC: 146919-8
Email: planejamento@ituporanga.sc.com.br

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Ituporanga
CNPJ: 83.102.640/0001-30

Uso:
Projeto: PAVIMENTAÇÃO RUA VILMAR CORREA

Endereço da obra:
RUA VILMAR CORREA
BAIRRO GRUTA ITUPORANGA-SC

Referência:
DRENAGEM

Desenho:
Dione Rech

Área:
585,80 m2
EXTENSÃO DA RUA.:
64,95 METROS

Data:
Março / 2026

Escala:
Indicada

Prancha: A-1
DREN02/02