

DET.02 - ASSENTAMENTO DOS TUBOS
ESCALA.....1:25

DET.03 - DISSIPADOR DE ENERGIA
ESCALA.....1:25

LEGENDA:

Código	Descrição	Unidades	Quantidade
---	Tubo de Concreto PS-2 Ø 40cm (Berço com brita e aterro com solo)	m	12,00
---	Tubo de Concreto PS-2 Ø 40cm (Berço com brita e aterro com brita nº 02)	m	9,00
□	Caixa de Captação Boca de Leão Det. 01	und	4,00
■	Dissipador de Energia final da drenagem Det.02	und	2,00
---	Execução de sarjeta de concreto, moldada in loco, 60 cm base x 10 cm altura.	m	259,00

Aprovações:

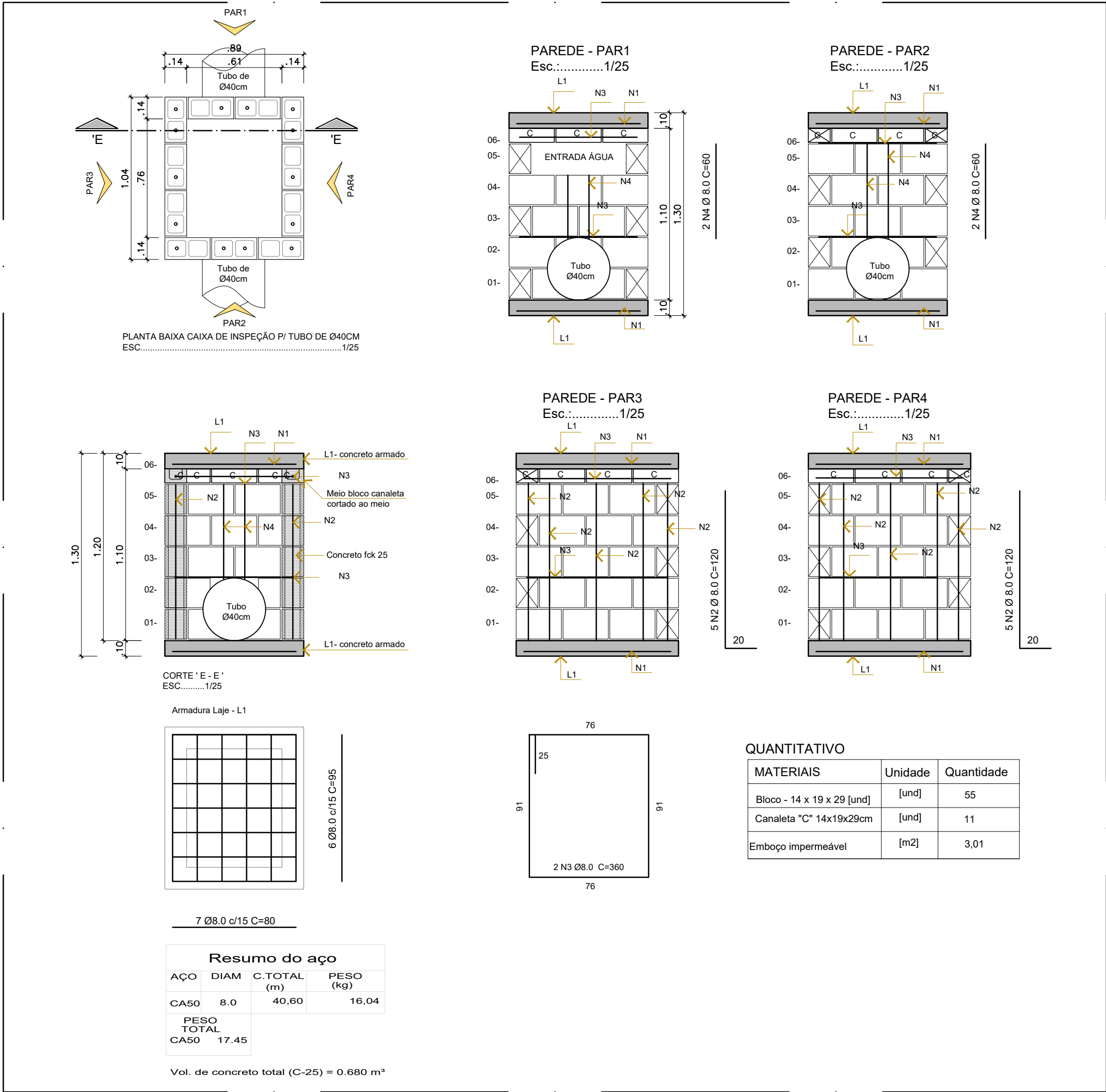
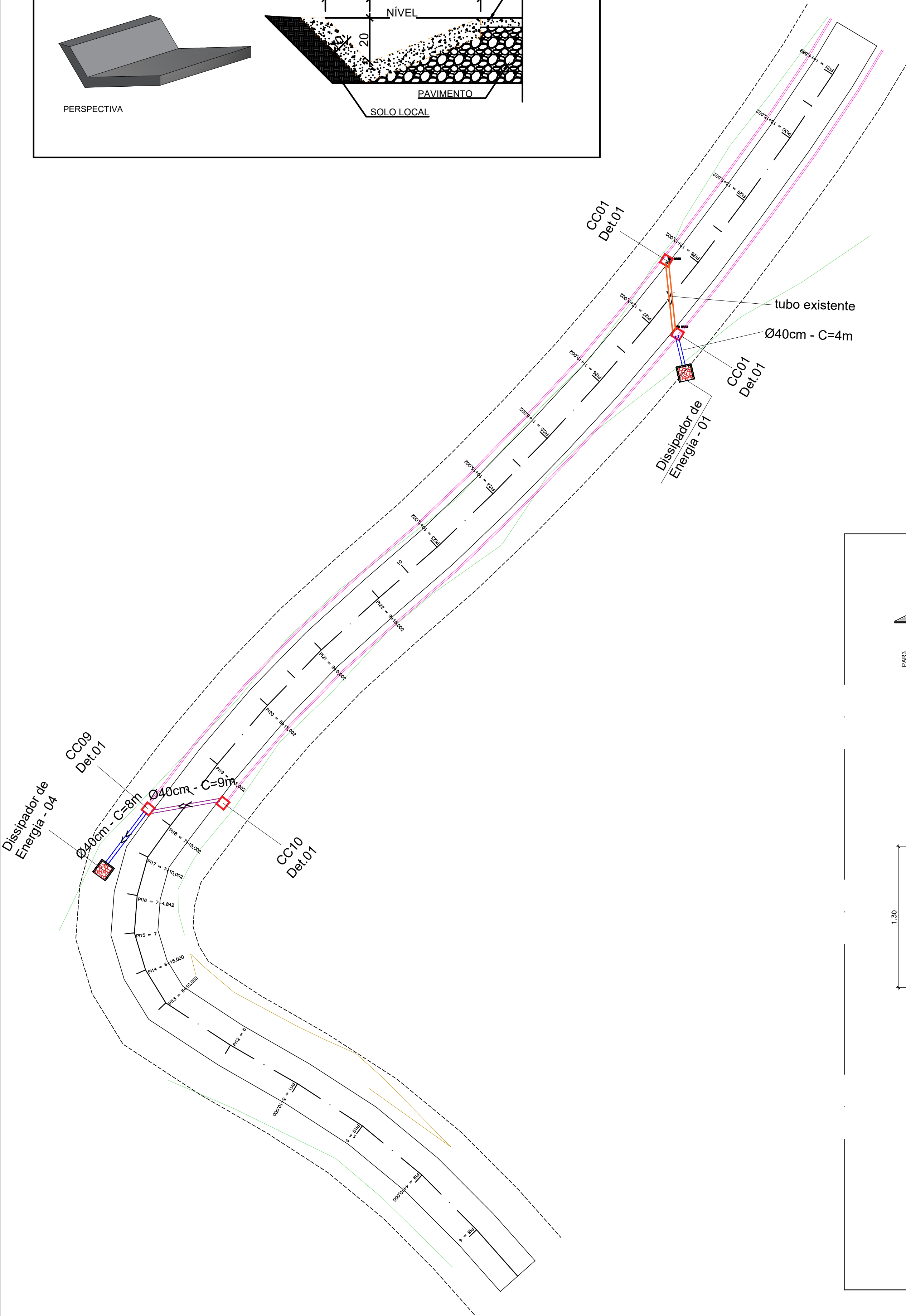
Representante Tomador			
Geison Kurtz Prefeito			
Responsável técnico			
Kamil de Souza Bardini			
Revisão	Alteração	Desenhista	Data
02			
01			
00	Emissão Inicial	Maicon	14/04/2025

PROJETO DRENAGEM

Engenheiro Agrimensor:	
Kamil de Souza Bardini CREA/SC: 093.684-5	
Email: planejamento@ituporanga.sc.com.br	
Proprietário: Prefeitura Municipal de Ituporanga	CNPJ: 83.102.640/0001-30
Uso: PROJETO DRENAGEM	Endereço da obra: Serra Chapadão Santana - Localidade Chapadão Santana - Ituporanga/SC

Referência: Planta de Drenagem Legenda Det.01 - Caixa de Captação Det.02 - Assentamento de tubos Det.03 - Dissipador de Energia	Pavimentação da Serra Chapadão Santana
Desenho: Malcon Knaul	Área: Extensão:.....219,00m Área Total:.....1.310,00m²
Data: Abril / 2026	Prancha: A-1 01/01

PLANTA DE DRENAGEM
ESCALA.....1:350



DET.01 - CAIXA DE CAPTAÇÃO P/ TUBO Ø40 CM
ESCALA.....1:25

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