

**P/ METRO LINEAR LISTA DE FERROS**

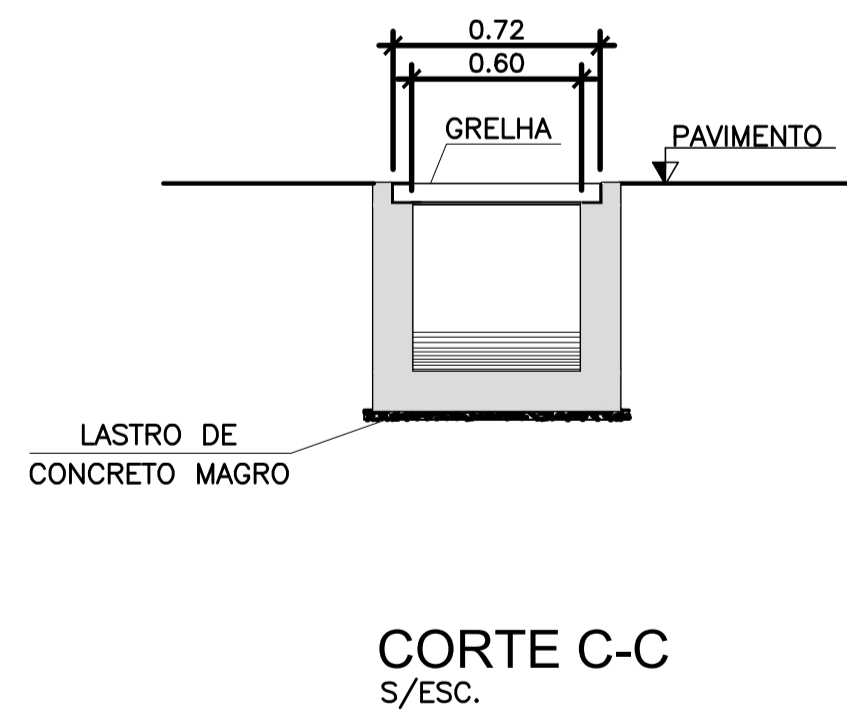
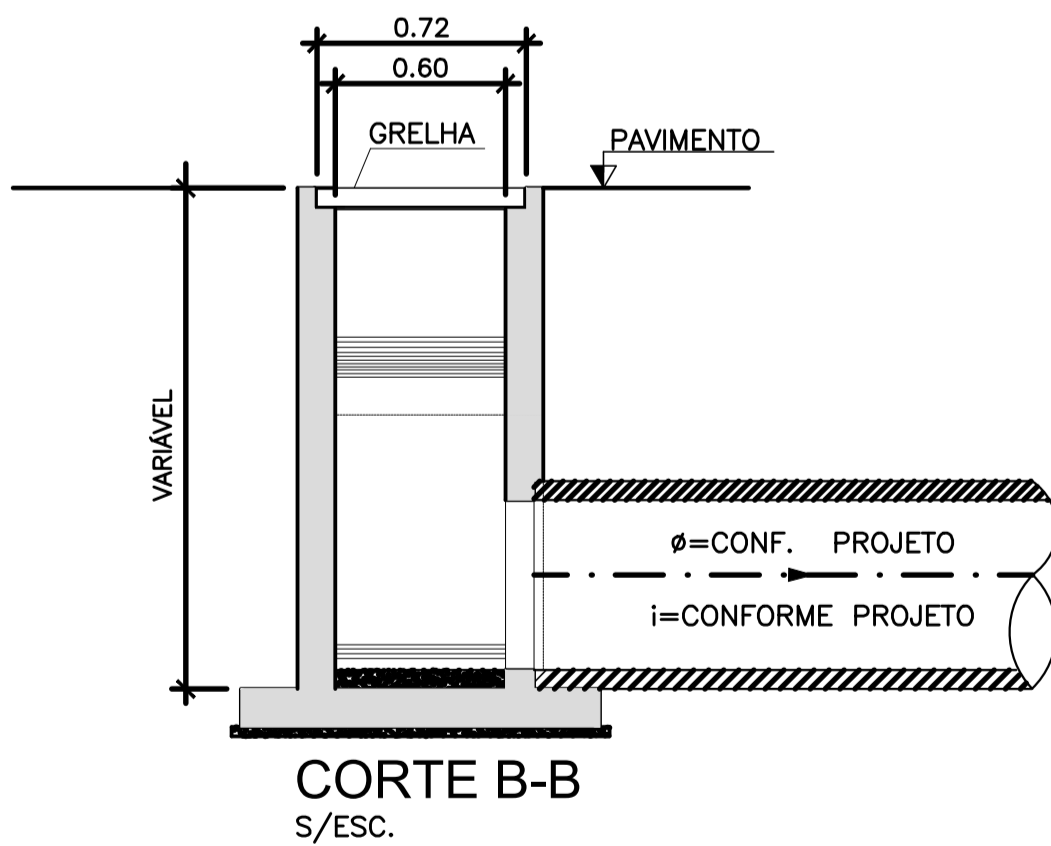
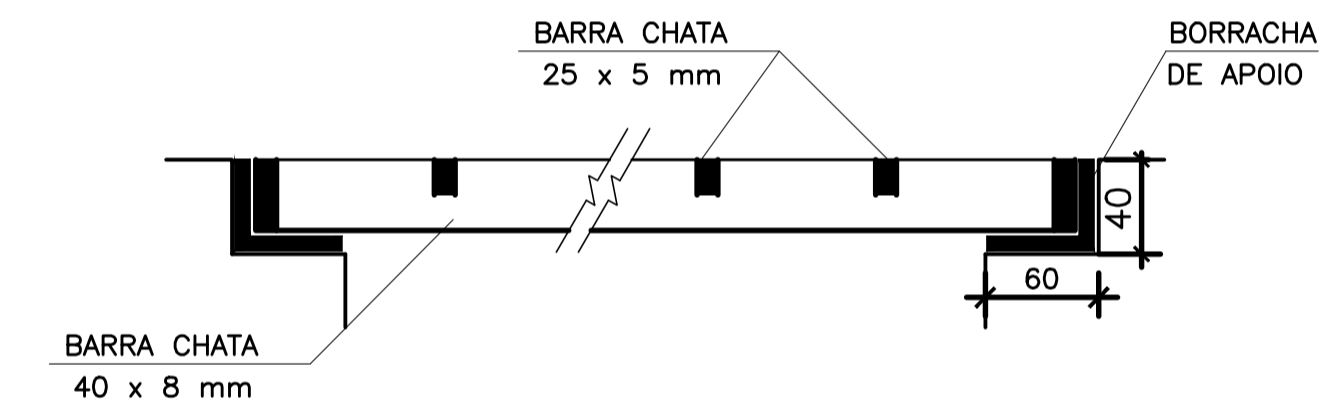
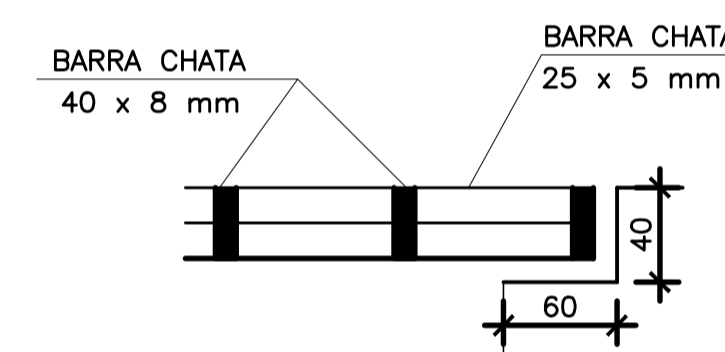
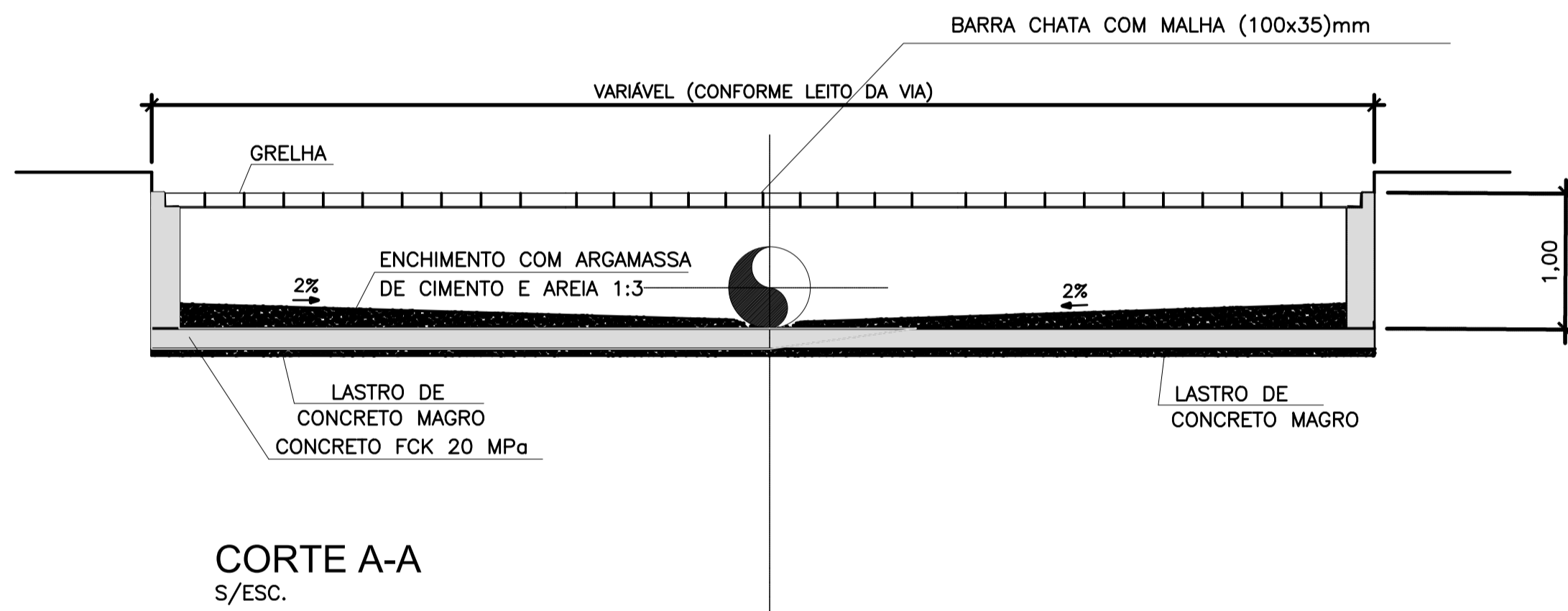
POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO UNITÁRIO	COMPRIMENTO TOTAL
4	8	8	282	2256
5	8,3	10	113	1130
6	8,3	5	192	960
7	8,3	30	100	3000
8	8,3	10	75	750

**P/ METRO LINEAR RESUMO AÇO CA-50**

Ø	COMPRIMENTO(m)	PESO(kg)
8,3	63,90	13
8	14,10	5
<b>TOTAL</b>		<b>18</b>

**POR METRO LINEAR DE CANALETA**

QUANTIDADES	UNID.	
CONCRETO 16-25 MPa	m³	0,38
CONCRETO 16-10 MPa	m³	0,55
FORMAS	m²	3,94



**NOTAS:**

- 1 - MEDIDAS EM METROS, SALVO ONDE INDICADO.
- 2 - A CAMADA ATÉ 30cm ACIMA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO DEVERÁ SER APOIADA MANUALMENTE SENDO QUE O RESTANTE ATÉ A SUPERFÍCIE DA VIA DEVERÁ SER EXECUTADO E CONTROLADO COM PROCTOR NORMAL OU CAPACIDADE RELATIVA, EM CAMADAS DE 20cm DE ESPESURA.
- 3 - ACIMA DE 1,25m DE ALTURA DE ESCAVAÇÃO, DEVERÁ SER PREVISTO ESCORAMENTO, CONFORME NR-18 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.

				Administração <b>Ângelo Perugini</b> 2017-2020
Projeto: <b>FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA</b>		Obra: <b>Canalização de Córrego e implantação de Parque Linear no Jardim Novo Ângulo</b>		
Coordenador do Projeto: <b>Antônio C. Fonseca</b>		RRT/ART: 28027230201297047 CAUCREA: 0600420948-SP	Visão: TÍTULO: <b>Estudo e Projeto de Construção Civil - Canaleta de Concreto</b>	Nº Contrato: 396/2020 Código: DE-PB-ET-05-CON-009
Elaboração: <b>Márcio Roberto Tonetti</b>		RRT/ART: 28027230201270682 CAUCREA: 5060449378-SP	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO	Data: 07/2021 Escala: 03 Revisão: 03 Indicador: 09/09