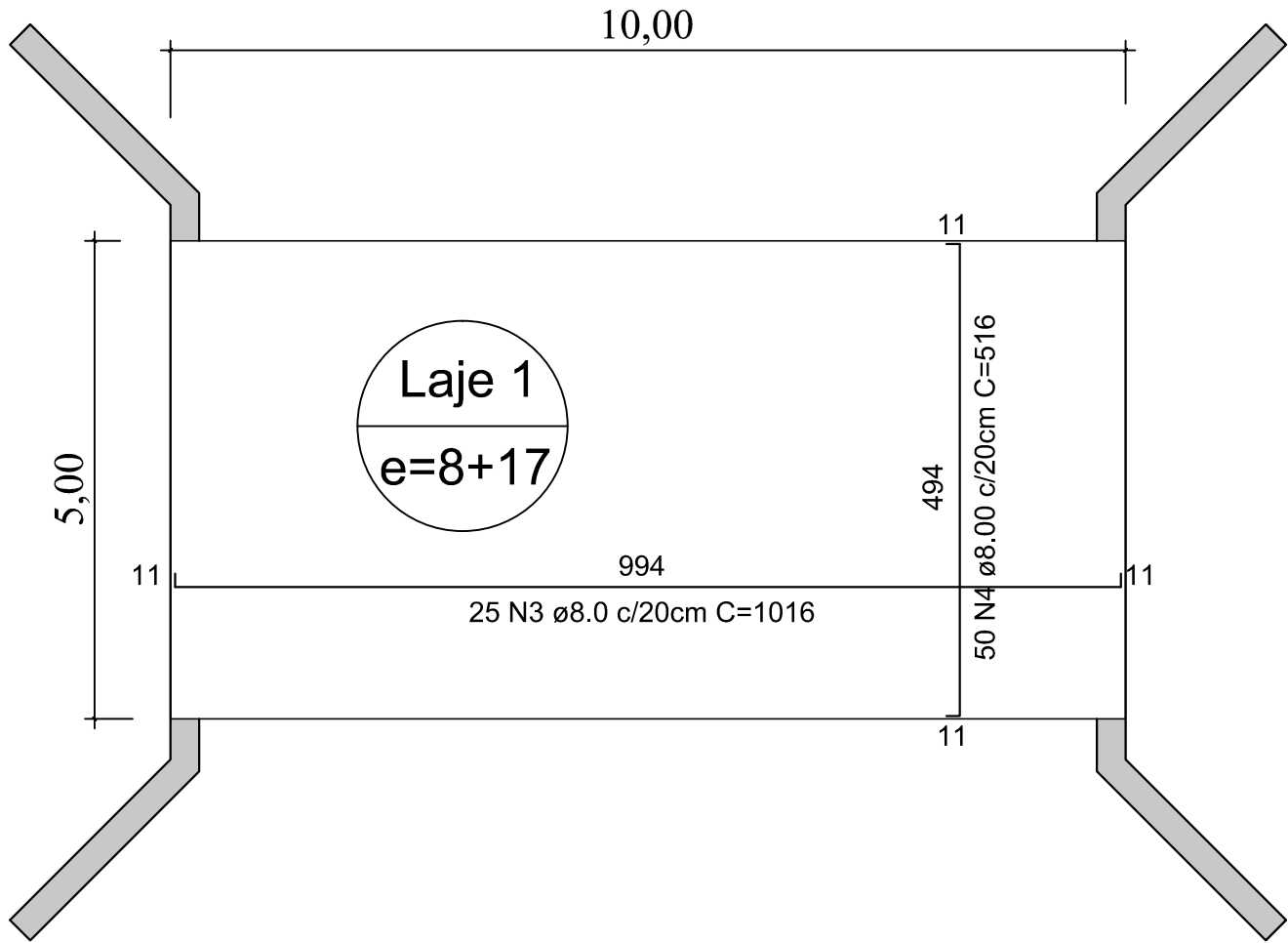


Detalhamento Armadura Inferior - Laje

Escala -1/75



Detalhamento Armadura Superior - Laje

Escala -1/75

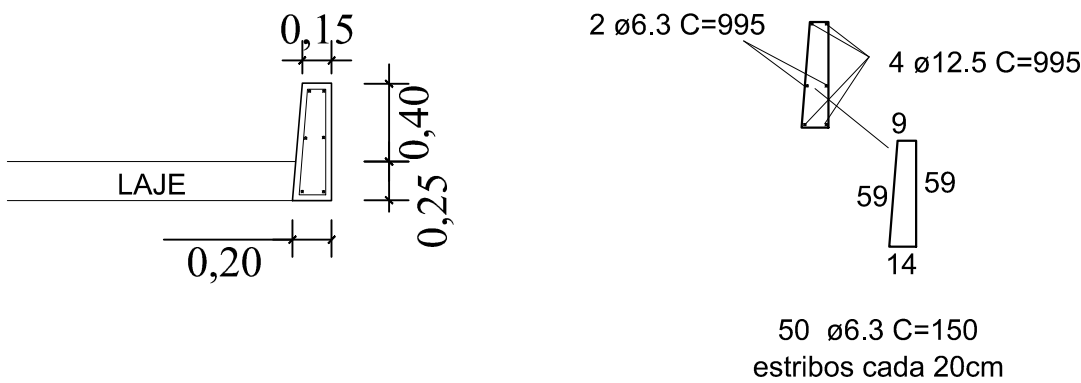
RESUMO DO AÇO - LAJE

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	512.0	222.4
	10.0	335.3	227.5
	12.5	345.7	366.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	816.1		

Volume de concreto (C-35) = 10.26m³

Área de forma = 32.0 m²

## 2x Guarda Rodas



RESUMO DO AÇO

2 x guarda rodas

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,3	189,8	51,1
	12,5	79,6	84,3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	135,4		

Volume de concreto (C-35) = 1,36m³

Área de forma = 16,00 m²

1. Trem Tipo de Projeto CLASSE 45T
2. Todos os serviços devem ser executados de acordo com as Normas Brasileiras
3. Classe de Agressividade II
4. Materiais  
Concreto Fck 30 e 35Mpa - a/c <= 0,60  
Aço CA-50 Fyk >= 500Mpa
5. Concreto utilizado na Obra deve ser Inerte a Reações Álcalis-Agregado
7. Cobrimentos das armaduras em peças com contato com água ou solo deve ser de 5cm

Projeto Fornecidos Para:				<input type="checkbox"/> Conhecimento	<input type="checkbox"/> Orçamento	<input checked="" type="checkbox"/> Aprovação	<input type="checkbox"/> Execução
Revisão	Data	Responsável	Descrição da Revisão				
00	08/03/2022	Daniel	Emissão Inicial				
Título:							Prancha:
Ponte em Concreto Pré-Moldado 5,00 x 10,00 m							2-3
Detalhamento das Armaduras da Laje							

Área a ser construída:  
50,00m²

Localidade:  
Linha Pepino

Tipo de Imóvel:  
Público

Escala:  
Indicada

Cidade/Estado:  
Paim Filho/RS

Aprovações:

Proprietários:  
  
MUNICÍPIO DE PAIM FILHO  
Avenida Rio Grande,1090 - Centro - Paim Filho-RS  
CNPJ 87.613.568/0001-66  
  
Resp. Técnico:  
  
DANIEL MERIGO  
Eng. Civil CREA-RS N°194681  
  
CONSTRUTORA E INCORPORADORA MERIGO E TEODORO LTDA  
Rua Julio de Castilhos, nº 537 - Sala 101 - Sananduva-RS  
Fone: 54 99604-8093 - e-mail: barrigaverdeconstrutora@hotmail.com  
  
Data: Março/2022  
Desenho / Levantamento: Daniel Merigo

OS DIREITOS AUTORAIS DESTES PROJETO SÃO RESERVADOS. É PROIBIDO SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO, ALTERAÇÃO E/OU SUA UTILIZAÇÃO INDEVIDA.