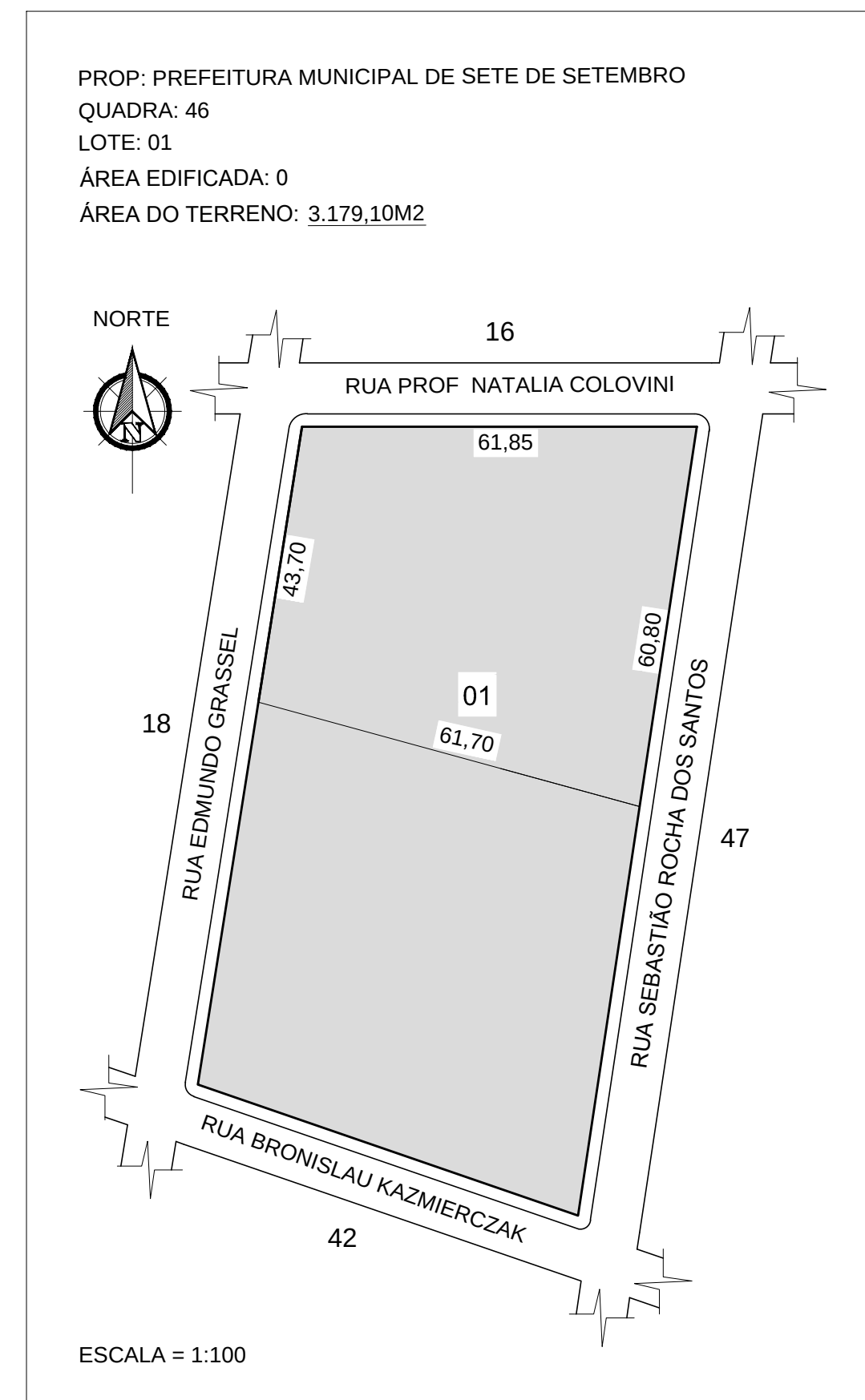


Technical drawing of a wall section showing four segments: MURO TERÇO E - NÍVEL 139 cm, MURO TERÇO D - NÍVEL 210 cm, MURO TERÇO C - NÍVEL 281 cm, and MURO TERÇO B - NÍVEL 352 cm. The drawing includes dimensions for wall thickness (0.25 m), joint width (e = 1.0 cm), and segment lengths (12.5 m, 12 m, 12 m, 12.3 m). A section line A-A is indicated at the right end.

Technical drawing of a bridge deck cross-section. The drawing shows a 12m wide deck with a 0.08m thick slab and 0.2m high parapets. The drawing includes dimensions for the deck width, slab thickness, and parapet height, as well as labels for the bridge structure and the location of the bridge.

Diagram of a T-junction. The vertical stem has a height of 1.5 m and a width of 1.0 m. The horizontal branch has a width of 1.0 m. The junction is labeled "T-junction".



OBSERVAÇÃO:

- 1- Verificar a concordância das medidas desta forma com as do terreno existente;
- 2- Todas as interferências do projeto estrutural com os demais projetos, deverão ser verificados e aceitos pelo responsável técnico da obra;
- 3- Verificar todas as medidas nas formas e detalhes de armação;
- 4- Verificar todos os quantitativos de forma, aço e volume de concreto;
- 5- Executar drenagem e impermeabilização de acordo com projeto específico.

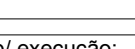
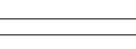
O CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO, É OBRIGATÓRIO POR NORMA E IMPRESCINDÍVEL PARA A GARANTIA DE QUALIDADE DA ESTRUTURA E EVENTUAIS INTERVENÇÕES NO CASO DE NÃO CONFORMIDADES.

Aprovações / Assinaturas

CONTROLE DE CÓPIAS: Aplicação: () Orçamento () Engenharia () Empreiteira () Proprietário Emitido em: ____/____/____ Autorizado por: _____ ESTA PLANILHA SERÁ MELHOR VISUALIZADA SE IMPRESSA COLORIDA.		NOMENCLATURAS: P - Pilar CT - Cotas PC - Ponto Carga S - Bócio V - Viga S - Separedo F - Forma C - Cargando LC - Locação L - Limalha L - Limalha CS - Contas E - Escada R - Radier M - Muro P - Paredão	
ASSUNTO F-123-01-1 Nº PROJETO _____ PLANILHA _____ VERSÃO _____			

NOTA: - Modificações durante a execução da obra, ou durante sua utilização, somente poderá ser realizada com autorização do engenheiro responsável.

responsável técnico do projeto. Qualquer modificação sem autorização e de inteira responsabilidade do executante da mesma.				
- Modificações de projeto e direitos autorais - artigo 153 da Constituição Federal e Lei 5194/66 e 5988/73.				
00	12/06/23	Mauricio	Emissão inicial	
REVISÃO	DATA	RESP. TÉCNICO	DESCRIÇÃO	

Empreendimento/obra:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE DE SETEMBRO		
		RUA EDMUNDO GRASSEL, 1245 - SETE DE SETEMBRO /RS		
Assunto:	PROJETO ESTRUTURAL - MURO DE ARRIMO METABOLIZANTE E DRENAGEM			
Fck:	300 Kg/cm²			
Ect:	26,84 GPa			
Obra n°:	04/2004/23	N°:	M-004-02-01	
Escala:	Indicada			
Repr. Técnico:	Msc. Engenharia civil SILVIO MAURICIO BECK			
Projeto/RS:	CREA/RS 117086- D			
Elab. Colaborador:				
Aprovação p/ execução		Data: 12/06/2013		
Repr. Técnico				
Documento autenticado digitalmente		Município		
12/06/2013 14:18:10 -03 12/06/2013 14:18:10 -03 12/06/2013 14:18:10 -03		Nº 00000363 00000363		
Proprietário:				

SÍLVIO MAURÍCIO BECK
ENGENHARIA ESTRUTURAL

M5. ENGENHEIRO CIVIL - CREA/R5 117
 Fone/WhatsApp: (55) 9 9059 7618
 SANTO ÂNGELO - RS
 srbeck.engenharia@gmail.com


**PREFEITURA MUNICIPAL
 DE SAN PEDRO DE MACORIS**

300 Kg/cm²

26.84 GPa

Fase: **02/ 02**

Nº RS 117086- D

Assinatura do

Assessoria

Data

ENGENHEIRO CIVIL - CREA/R5 117
Fone/Fax: (55) 9 9659 7618
SANTO ÂNGELO - RS
stbeck.enstruuras@gmail.com

DIMENSÃO: 150 x 64 cm ESCALA DE PLOTAGEM = 10:1