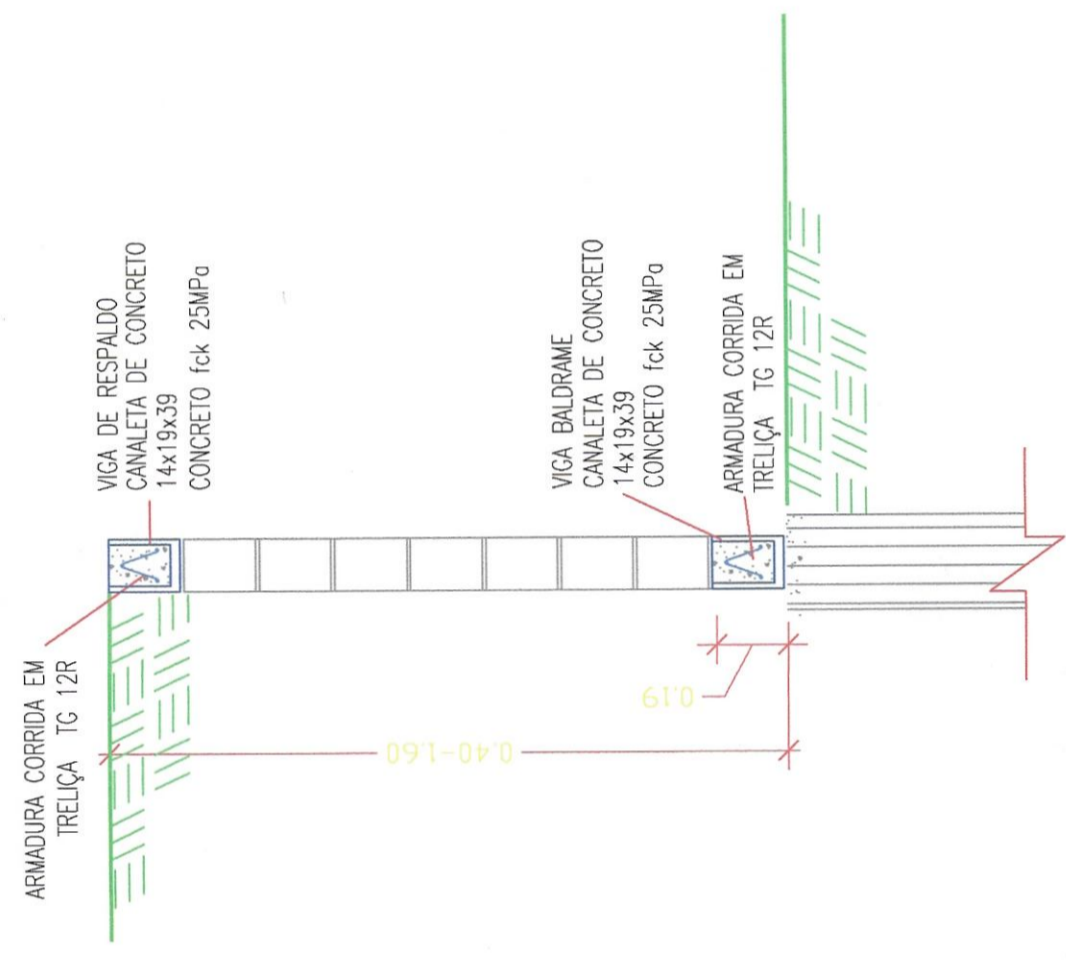


Processo n.º 27/008.129/2021  
 Data 27/08/22, Fls. 69  
 Norma:



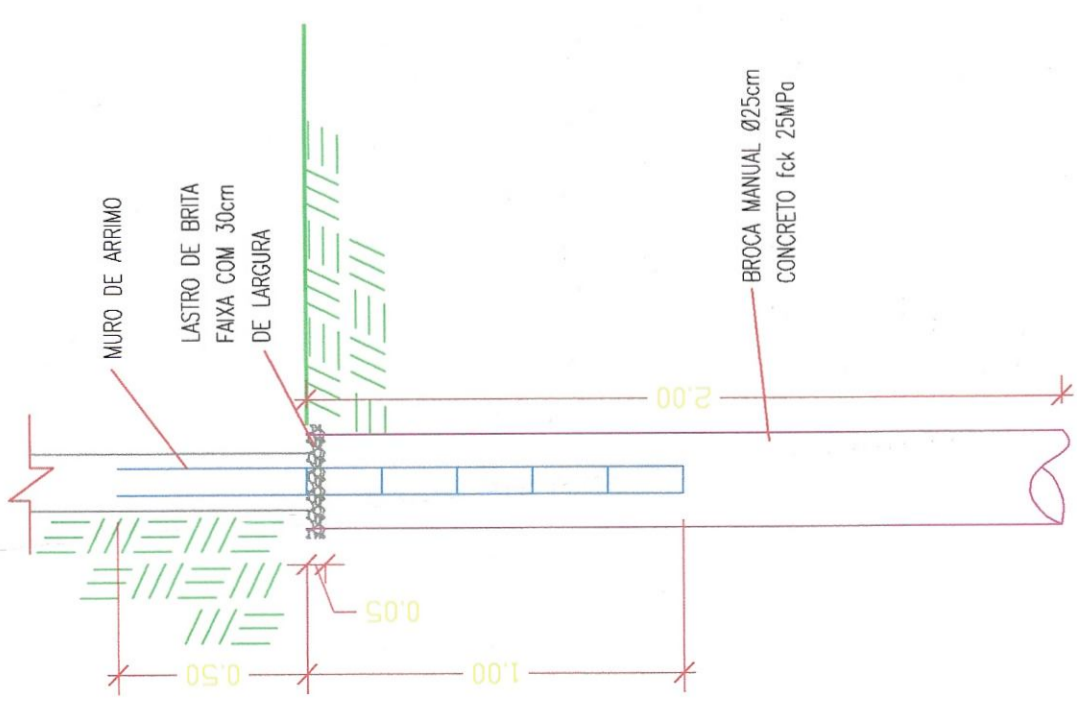
**CORTE VIGAS ARRIMOS DE H=0,40m ATÉ 1,60m ESCALA 1:20**

**TABELA ARMAÇÃO – BROCCAS**

Aço	N	Ø (mm)	Quant. (un.)	Comp. Unit. (cm)	Comp. Total (cm)
CA-60	1	5,0	770	60	46200
CA-50	2	8,0	616	155	95480

**RESUMO DO AÇO – BROCCAS**

Aço	Ø (mm)	Comp. Total (m)	Peso Total (kg) + 10%
CA-60	5,00	462,00	78,26
CA-50	8,00	954,80	414,86



**CORTE BROCA TIPO B1 PROF. 2m ESCALA 1:20**

ESTA PRANCHA PERTENCE AOS AUTORES DO PROLETO, RESGUARDANDO O DIREITO DE ALTERAÇÕES, MODIFICAÇÕES OU CÓPIAS SOMENTE COM A PREVIA AUTORIZAÇÃO POR PARTE DOS MESMOS. AS COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO.

**PREFEITURA DE BATAGUASSU**  
**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**  
 R. Dourados, 163 - Centro - Fone 67 3541-5100  
 CEP 79780-000 - CNPJ 03.576.220/0001-56

Projeto: MURO DE ARRIMO  
 Assunto: ESTRUTURAL – BROCCAS E VIGAS – ARMAÇÃO E FORMA

Assunto: GERAL  
 Local: RUA MARGARIDA ALVES FEITOZA DE SOUZA, QUADRAS N e O BATAGUASSU – MS

Data: mar./2022  
 Escala: indicada  
 Desenho: Romanini  
 Folha: 04/05

Autor do Projeto e Responsável Técnico: *Antonio Marcos Menezes*  
**ANTONIO MARCOS MENEZES**  
 Engenheiro Civil - CREA-MS 60.058 /MS

Proprietário - Representante Legal: *Akira Otsubo*  
**Akira Otsubo**  
 Prefeito de Bataguassu