

1

1 : 10



9



2

N13 - 1 16.0 C/15 C=250



N13 - 1 16.0 C/15 C=246



| Bitola | Tipo de Aço |       |       |
|--------|-------------|-------|-------|
|        | CA-25       | CA-50 | CA-60 |
| 20 mm  | 4           | 5     | 4     |
| 20 mm  | 5           | 8     | -     |

01 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m);

02 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.

03 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.

04 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº. 9.610 - LEI DO DIREITO AUTORAL.

05 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

(


- 7

1

1

1

| Tabela de vergalhões |       |            |                   |                  |                      |           |
|----------------------|-------|------------|-------------------|------------------|----------------------|-----------|
| Partição             | Marca | Quantidade | Diâmetro da barra | Espaçamento      | Comprimento da barra | Peso      |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3984                 | 6,29 kg   |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3904                 | 6,16 kg   |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3824                 | 6,04 kg   |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3744                 | 5,91 kg   |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3665                 | 5,78 kg   |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3585                 | 5,66 kg   |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3505                 | 5,53 kg   |
| Transição 1          | N12   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 3426                 | 5,41 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2591                 | 4,09 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2550                 | 4,02 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2509                 | 3,96 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2467                 | 3,89 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2426                 | 3,83 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2384                 | 3,76 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2343                 | 3,70 kg   |
| Transição 1          | N13   | 1          | 16,0 mm           | 150              | 2301                 | 3,63 kg   |
| Transição 1          | N14   | 4          | 16,0 mm           | 240              | 12000                | 75,76 kg  |
| Transição 1          | N14'  | 4          | 16,0 mm           | 240              | 12000                | 75,76 kg  |
| Transição 1          | N15   | 5          | 25,0 mm           |                  | 12000                | 231,20 kg |
| Transição 1          |       | 29         |                   |                  |                      | 460,39 kg |
| Resumo               |       |            |                   |                  |                      |           |
|                      |       |            |                   | Barra de 16,0 mm |                      | 229,18 kg |
|                      |       |            |                   | Barra de 25,0 mm |                      | 231,20 kg |

  
LUCAS DANIEL R. DA SILVA  
Eng. Civil  
CREA-MT 045157

**LUCAS DANIEL R DA SILVA**  
Eng Civil Crea:  
MT045157



centraldeprojetosamm@gmail.com

## ADM. NEURILAN FRAGA

|                                 |   |             |                                       |
|---------------------------------|---|-------------|---------------------------------------|
| TIPO DE OBRA:                   | OBRA DE ARTE ESPECIAL - OAE   | MODALIDADE: | PONTE DE CONCRETO ARMADO E PROTENDIDO |
| OBRA:                           | PONTE SOBRE O RIO SERRAGEM  |             |                                       |
| PROPRIETÁRIO/<br>CNPJ:          | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOBRES<br>CNPJ: 03.424.272/0001-07  |             |                                       |
| ENDEREÇO:                       | RUA RACHID JAUDY, BAIRRO PONTE DE FERRO, NOBRES - MT <sup>(21-2023)</sup>   |             |                                       |
| AUTOR DO PROJETO:<br>CREA/CAU:  | <div> <div> IGOR OLIVEIRA<br/>ENGENHEIRO CIVIL<br/>CREA: 034670 </div> <div> LUCAS SOUZA<br/>ENGENHEIRO CIVIL<br/>CREA: 032930 </div> </div>  |             |                                       |
| RESPONSÁVEL<br>TÉCNICO P/ OBRA: | <div> <div>  <div> Igor Oliveira<br/>CREA/MT 034670<br/>CONFERA 17/10/2024 </div> </div> <div> Associação Inter Muncípios dos Municípios<br/> <b>ORÇA VEM DOS MUNICIPIOS</b> </div> </div> |             |                                       |

## PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO

**ASSUNTO:**  
Transição Bloco - Seção Corrente

|                     |                      |                                |   |
|---------------------|----------------------|--------------------------------|---|
| Coord. Geográficas: |                      | QUADRO DE ÁREAS                | <div>EST</div> <div>FOLHA Nº</div> <div>E-6</div> |
| DATA DE ENTREGA:    | ÍNDICES URBANÍSTICOS | ÁREA TOTAL DO TERRENO: .....   |   |
| 26/08/2021 17:25:20 |                      | ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: .....   |   |
| REVISÃO:            |                      | ÁREA TOTAL DE COBERTURA: ..... |   |
|                     |                      | ÁREA TOTAL IMPERMEÁVEL: .....  |   |
| ESCALA:             |                      | ÁREA TOTAL PERMEÁVEL: .....    |   |
| Como indicado       |                      |                                |   |
| RRT:                | DESENHO:             |                                |   |

LOCAL DO ARQUIVO: DIOCE Nobres/origina, 2480, 51ed e