


| | AÇO | POS | BIT (mm) | QUANT | COMPRIMENTO UNIT (cm) | TOTAL (cm) |
|-----|-----|-----|-------------|-------|-----------------------------|---------------|
| B13 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B14 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B15 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B16 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B17 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B18 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B19 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B20 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |
| B21 | 50A | 1 | 10 | 4 | 265 | 1060 |
| | 60B | 2 | 5 | 10 | 1096 | 10960 |
| | 50A | 3 | 10 | 4 | 267 | 1068 |

| RESUMO AÇO CA 50-60 | | | |
|---------------------|-------------|--------------|--------------|
| AÇO | BIT (mm) | COMPR (m) | PESO (kg) |
| 60B | 5 | 986 | 152 |
| 50A | 10 | 192 | 118 |
| Peso Total | | 60B = | 152 kg |
| Peso Total | | 50A = | 118 kg |

fck 250. kg/cm2 – C25

| | | |
|--|---|--|
|  Schuring & Schuring | Schuring & Schuring Ltda. Escritório Técnico B.E.SCHURING – Projetos de Engenharia Av. XV de Novembro, 489 – Porto 2o. Andar – Cuiabá MT Fone:(065) 321 9959 – Fax:(065) 623 5066 – Email – schuring@terra.com.br | |
| PROJETO ESTRUTURAL | PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL VARZEA GRANDE |
| | RESP. TEC. EXECUÇÃO: | PROJETO ORLA DO PORTO ALAMEDA JULIO MULLER |
| | OBRA: | QUIOSQUE 01 |
| | END.: | Alameda Julio Muller, s/n Bairro Alameda / Varzea Grande – MT |
| | AUTORES DO PROJETO: | ASSUNTO: Fundação Det arm Blocos Sapata |
| Benedito Eliseu Schuring Eng.Civil– CREA 715/D–MT | FOLHAS DETALHADAS B13 / B14 / B15 / B16 / B17 / B18 / B19 B20 / B21 | |
| Andre Luiz Schuring Eng.Civil– CREA 8697/D–MT | FOLHA No. 04 | |
| FOLHA No. 04 | FOLHA No. 04 | |