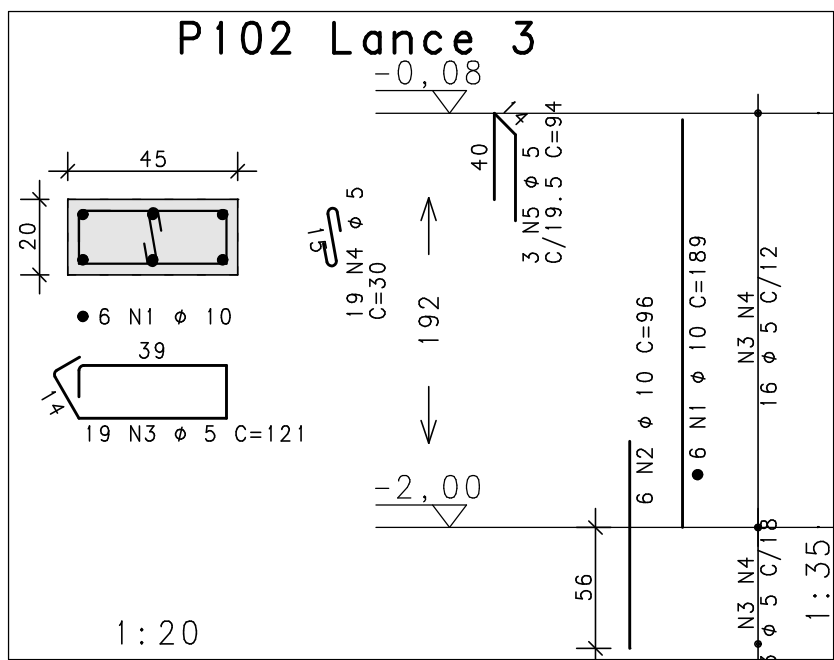
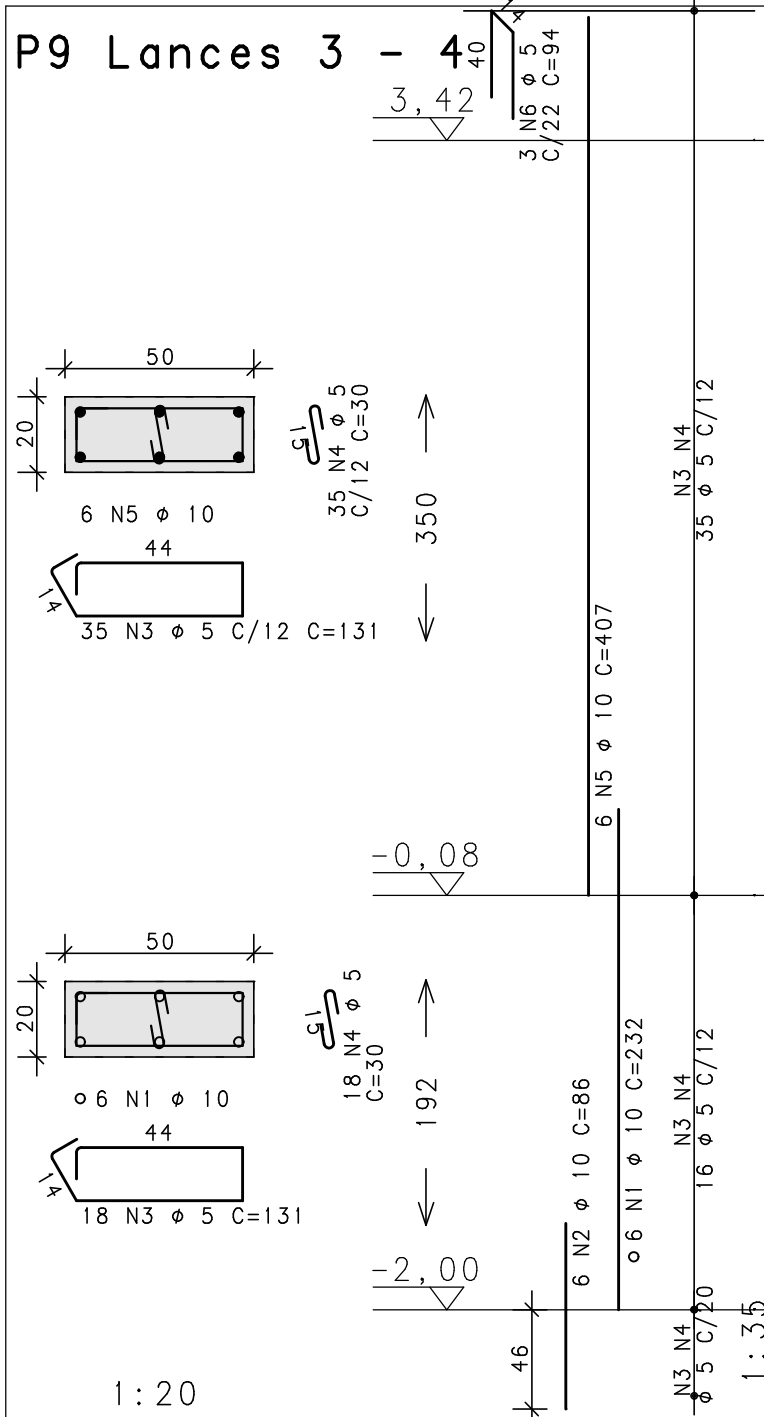
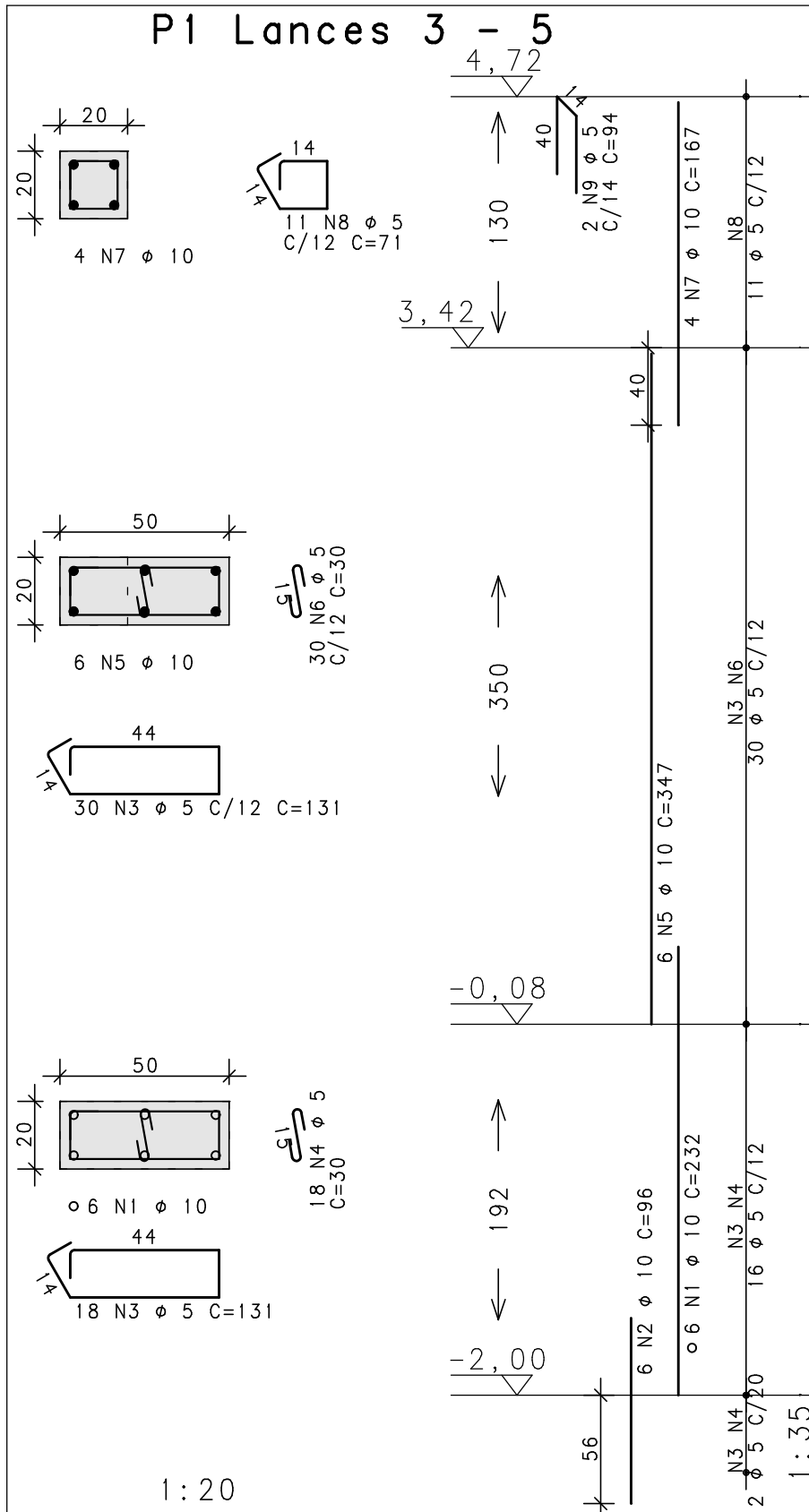
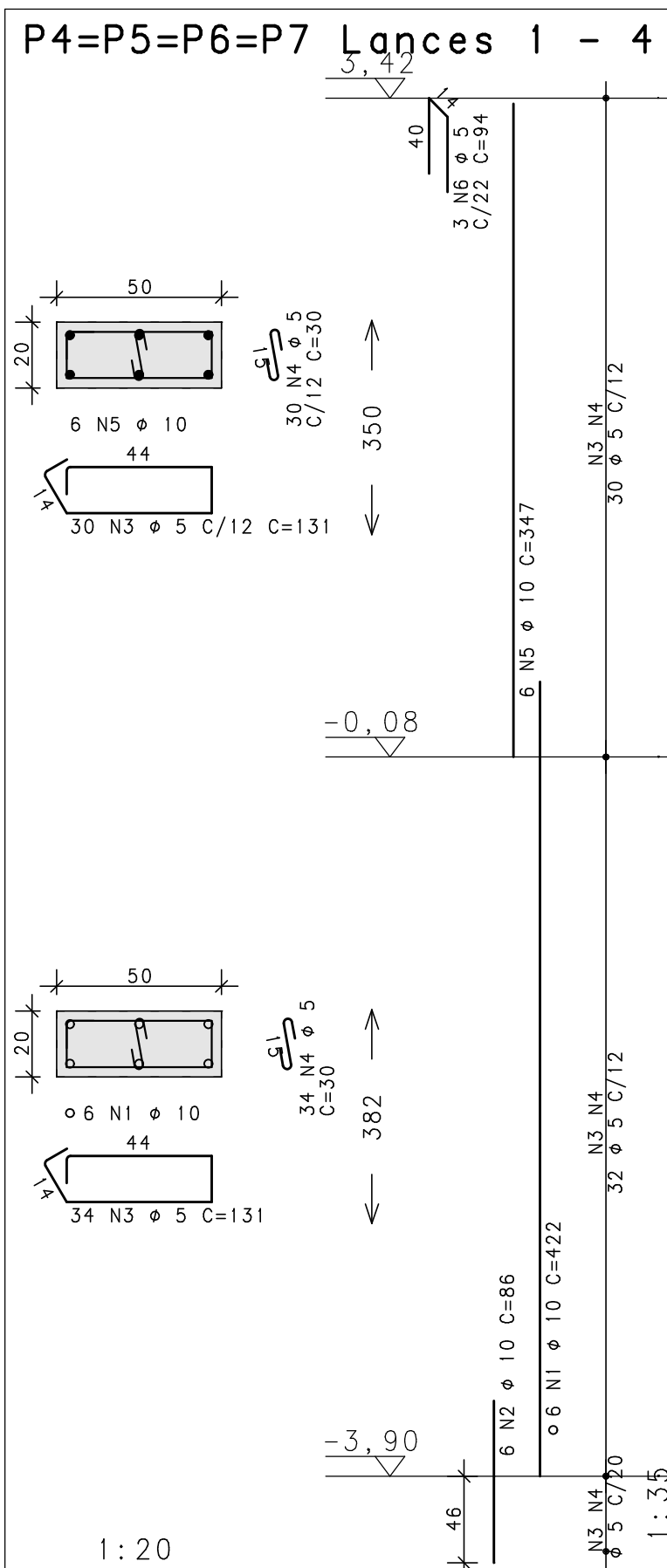
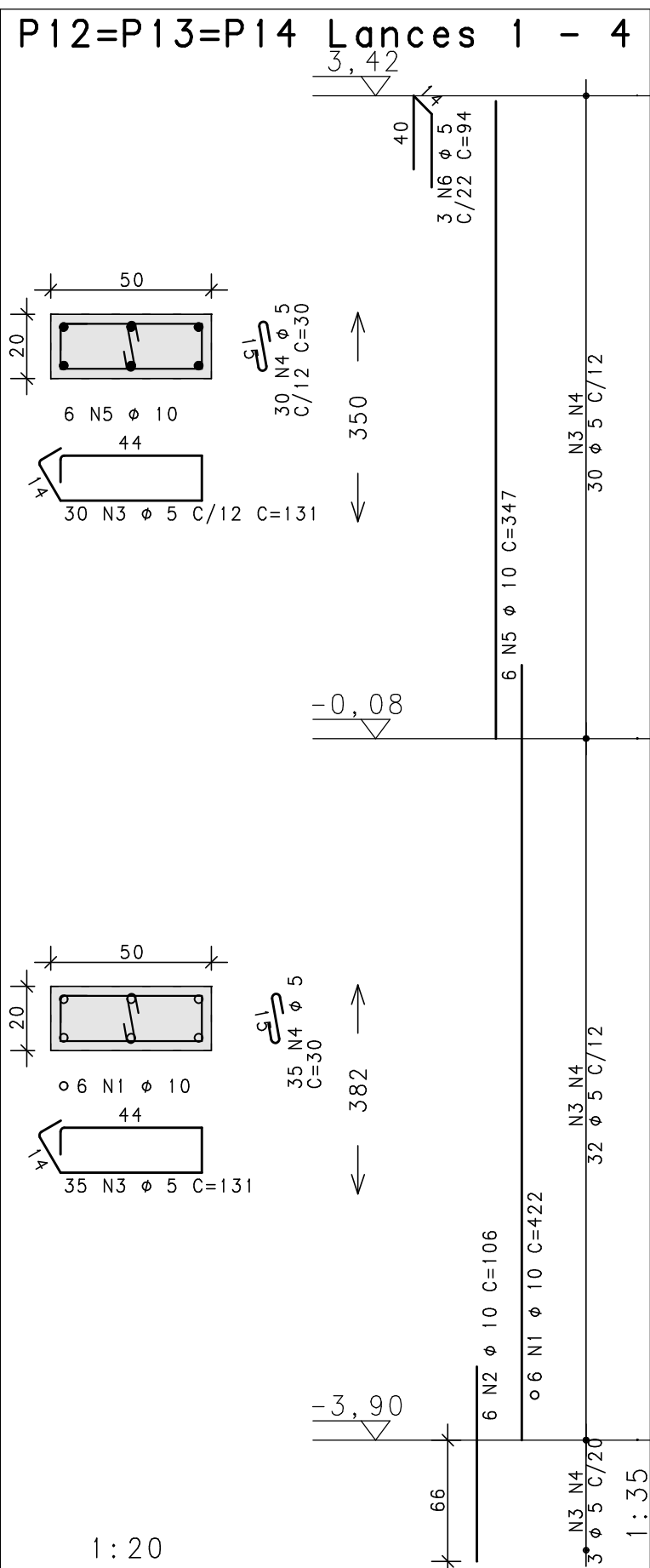


| ACO                               | POS | BIT  | QUANT | COMPRIMENTO |       |
|-----------------------------------|-----|------|-------|-------------|-------|
|                                   |     |      |       | UNIT        | TOTAL |
|                                   |     | mm   |       | cm          | cm    |
| P1 Lances 3 - 5                   |     |      |       |             |       |
| 50A                               | 1   | 10   | 6     | 232         | 1392  |
| 50A                               | 2   | 10   | 6     | 96          | 576   |
| 60B                               | 3   | 5    | 48    | 131         | 6288  |
| 60B                               | 4   | 5    | 18    | 30          | 540   |
| 50A                               | 5   | 10   | 6     | 347         | 2082  |
| 60B                               | 6   | 5    | 30    | 30          | 900   |
| 50A                               | 7   | 10   | 4     | 167         | 668   |
| 60B                               | 8   | 5    | 11    | 71          | 781   |
| 60B                               | 9   | 5    | 2     | 94          | 188   |
| P2 Lances 2 - 5                   |     |      |       |             |       |
| 60B                               | 1   | 5    | 11    | 71          | 781   |
| 60B                               | 2   | 5    | 2     | 94          | 188   |
| 60B                               | 3   | 5    | 27    | 131         | 3537  |
| 50A                               | 4   | 6.3  | 65    | 131         | 3168  |
| 60B                               | 5   | 5    | 27    | 30          | 810   |
| 50A                               | 6   | 6.3  | 24    | 32          | 768   |
| 50A                               | 7   | 12.5 | 6     | 106         | 636   |
| 50A                               | 8   | 10   | 4     | 167         | 668   |
| 50A                               | 9   | 12.5 | 6     | 347         | 2082  |
| 50A                               | 10  | 12.5 | 6     | 342         | 2052  |
| P3 Lances 1 - 5                   |     |      |       |             |       |
| 50A                               | 1   | 10   | 8     | 130         | 1040  |
| 50A                               | 2   | 10   | 8     | 96          | 768   |
| 60B                               | 3   | 5    | 131   | 8515        |       |
| 60B                               | 4   | 5    | 70    | 30          | 2100  |
| 50A                               | 5   | 10   | 8     | 332         | 2656  |
| 50A                               | 6   | 10   | 8     | 347         | 2776  |
| 60B                               | 7   | 10   | 60    | 4           | 1800  |
| 50A                               | 8   | 10   | 4     | 167         | 668   |
| 60B                               | 9   | 5    | 11    | 71          | 781   |
| 60B                               | 10  | 5    | 2     | 94          | 188   |
| P4=P5=P6=P7 Lances 1 - 4 (X4)     |     |      |       |             |       |
| 50A                               | 1   | 10   | 24    | 422         | 10128 |
| 50A                               | 2   | 10   | 24    | 86          | 2064  |
| 60B                               | 3   | 5    | 256   | 131         | 33536 |
| 60B                               | 4   | 5    | 256   | 30          | 7680  |
| 50A                               | 5   | 10   | 24    | 347         | 8328  |
| 60B                               | 6   | 5    | 12    | 94          | 1128  |
| P9 Lances 3 - 4                   |     |      |       |             |       |
| 50A                               | 1   | 10   | 6     | 232         | 1392  |
| 50A                               | 2   | 10   | 6     | 86          | 516   |
| 60B                               | 3   | 5    | 53    | 131         | 6943  |
| 60B                               | 4   | 5    | 53    | 30          | 1590  |
| 50A                               | 5   | 10   | 6     | 407         | 2442  |
| 60B                               | 6   | 5    | 3     | 94          | 282   |
| P12=P13=P14 Lances 1 - 4 (X3)     |     |      |       |             |       |
| 50A                               | 1   | 10   | 18    | 422         | 7596  |
| 50A                               | 2   | 10   | 18    | 106         | 1908  |
| 60B                               | 3   | 5    | 195   | 131         | 25545 |
| 60B                               | 4   | 5    | 195   | 30          | 5850  |
| 50A                               | 5   | 10   | 18    | 347         | 6246  |
| 60B                               | 6   | 5    | 9     | 94          | 846   |
| P19=P20=P21=P22 Lances 1 - 4 (X4) |     |      |       |             |       |
| 50A                               | 1   | 10   | 24    | 422         | 10128 |
| 50A                               | 2   | 10   | 24    | 96          | 2304  |
| 60B                               | 3   | 5    | 256   | 151         | 38656 |
| 60B                               | 4   | 5    | 256   | 30          | 7680  |
| 50A                               | 5   | 10   | 24    | 347         | 8328  |
| 60B                               | 6   | 5    | 12    | 94          | 1128  |
| P25 Lances 2 - 5                  |     |      |       |             |       |
| 60B                               | 1   | 5    | 11    | 71          | 781   |
| 60B                               | 2   | 5    | 2     | 94          | 188   |
| 60B                               | 3   | 5    | 57    | 131         | 7467  |
| 60B                               | 4   | 5    | 57    | 30          | 1710  |
| 50A                               | 5   | 10   | 6     | 96          | 576   |
| 50A                               | 6   | 10   | 4     | 167         | 668   |
| 50A                               | 7   | 10   | 6     | 332         | 1992  |
| 50A                               | 8   | 10   | 6     | 347         | 2082  |
| P102 Lance 3                      |     |      |       |             |       |
| 50A                               | 1   | 10   | 6     | 189         | 1134  |
| 50A                               | 2   | 10   | 6     | 96          | 576   |
| 60B                               | 3   | 5    | 19    | 121         | 2299  |
| 60B                               | 4   | 5    | 19    | 30          | 570   |
| 60B                               | 5   | 5    | 3     | 94          | 282   |



| RESUMO DE AÇO |      |       |         |
|---------------|------|-------|---------|
| ACO           | BIT  | COMPR | PESO    |
|               | mm   | m     | kgf     |
| 60B           | 5    | 1716  | 264     |
| 50A           | 6.3  | 39    | 10      |
| 50A           | 10   | 817   | 504     |
| 50A           | 12.5 | 48    | 46      |
| Peso Total    |      | 60B = | 264 kgf |
| Peso Total    |      | 50A = | 560 kgf |

|  |     |           |                                |   |
|--|-----|-----------|--------------------------------|---|
| EXE  |     |           |                                |   |
| EXE  |     |           |                                |   |
| EXE  |     |           |                                |   |
| TIPO   | REV | DESCRIÇÃO | DESENHO                        | DATA  |
| REVISÕES   |     |           |                                |   |
| MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS<br>SEDE DA PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE CAPELINHA                                    |     |           |                                |   |
| ENDEREÇO<br>RUA DAS HORTÊNCIAS, S/Nº, BAIRRO BOUGANVILLE, CAPELINHA, MG  |     |           | ÁREA DO TERRENO:<br>1504,05 m² |   |
| PROPRIETÁRIO:<br>ESTADO DE MINAS GERAIS - VINCULADO À PROCURADORIA-GERAL<br>DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS               |     |           | CNPJ:<br>20.971.057/0001-45    |   |
| PROJETO ESTRUTURAL   |     |           |                                |   |
| IMPLANTAÇÃO – PADRÃO A5.2  |     |           | ETAPA:<br>EXECUTIVO            | ÁREA CONSTRUÍDA:<br>921,74 m²                                 |
| UNIDADE RESPONSÁVEL<br>DIRETORIA DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES/SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA                       |     |           |                                |   |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO<br><br>SILVANA GUALTIERI DE CARVALHO  |     |           |                                | CREA: 63.117/D  |
| CONTEÚDO:<br>Armção de pilares<br>Parte 02/03<br>P1 / P2 / P3 / P4=P5=P6=P7 / P9<br>P12=P13=P14 / P19=P20=P21=P22 / P25 / P102 |     |           |                                | DATA:<br>16/10/2024<br>FOLHA:<br>21/40<br>ESCALA:<br>Indicada |