



Relação do aço

| | |
|--------------|-----|
| Plasbanda 1: | P7 |
| | P17 |
| | P19 |
| | P28 |
| | P52 |
| | P59 |
| Respaldo: | P61 |
| | P45 |
| | P47 |
| | P49 |
| | P55 |
| | P62 |
| | P64 |
| | P76 |
| | P80 |

| AÇO | N | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
|------|----|-----------|-------|-------------|--------------|
| CA60 | 1 | 5.0 | 297 | 86 | 25542 |
| | 2 | 5.0 | 40 | 108 | 4320 |
| | 3 | 5.0 | 80 | 29 | 2320 |
| | 4 | 5.0 | 26 | 96 | 2496 |
| | 5 | 5.0 | 28 | 23 | 598 |
| | 6 | 5.0 | 370 | 94 | 34780 |
| | 7 | 5.0 | 21 | 104 | 2184 |
| | 8 | 5.0 | 98 | 27 | 2646 |
| | 9 | 5.0 | 78 | 84 | 6552 |
| | 10 | 5.0 | 41 | 27 | 1107 |
| | 11 | 5.0 | 41 | 76 | 3116 |
| | 12 | 5.0 | 28 | 114 | 3192 |
| | 13 | 10.0 | 32 | 67 | 2144 |
| | 14 | 10.0 | 86 | 263 | 24338 |
| | 15 | 10.0 | 68 | 92 | 6256 |
| | 16 | 10.0 | 54 | 12 | 648 |
| | 17 | 10.0 | 54 | 128 | 6912 |
| | 18 | 10.0 | 54 | 108 | 5832 |
| | 19 | 12.5 | 12 | 67 | 804 |
| | 20 | 12.5 | 12 | 282 | 3504 |
| | 21 | 12.5 | 12 | 100 | 1200 |
| | 22 | 16.0 | 46 | 87 | 3982 |
| | 23 | 16.0 | 62 | 36 | 18910 |
| | 24 | 16.0 | 54 | 112 | 6048 |
| | 25 | 16.0 | 16 | 12 | 192 |
| | 26 | 16.0 | 16 | 150 | 2400 |
| | 27 | 16.0 | 16 | 130 | 2080 |

Resumo do aço

| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|-----------|
| CA50 | 10.0 | 461.3 | 284.4 |
| | 12.5 | 55.1 | 53.1 |
| | 16.0 | 327.2 | 516.3 |
| CA60 | 5.0 | 888.6 | 137 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |

CA50 853.8
CA60 137

Volume de concreto (C-25) = 6.53 m³
Área de forma = 115.48 m²

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

Pelotas prefeitura de
vamos compartilhar a cidade

EMEF SÍTIO FLORESTA

PROLONGAMENTO DA RUA ABRILINO FERREIRA CARDOSO, 2976
PILARES EM PRUMADA - BLOCO C - 02/03

EQUIPE TÉCNICA DA SEPLAG

ARO, ELISE LOPES DUTRA CAU A46844-4
ENG. PATRICIA WALTZER DA SILVA - CREA 139996

Prancha

14/21

Escala

INDICADA

Data

FEV / 2018

Av. Ferreira Viana, 1135 – Pelotas/RS – CEP: 96085-000 Fone: (53) 33101350 – (53) 3227-1513
E-mail: seplag@pelotas.rs.gov.br