



RESUMO DO AÇO

| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | QUANT + 0% (Barras) | PESO + 0% (kg) |
|------|-----------|-------------|---------------------|----------------|
| CA50 | 10,0 | 320,1 | 27 | 197,4 |
| CA60 | 12,5 | 213 | 18 | 205,2 |
| CA60 | 5,0 | 724,3 | - | 111,6 |

PESO TOTAL (kg)

| | |
|------|-------|
| CA50 | 402,6 |
| CA60 | 111,6 |

Volume de concreto (C-25) = 4.50 m³
Área de forma = 75.92 m²



ENGETEC
SOLUÇÕES EM ENG E ARQ

RUA BAHIA 63 - CENTRO - ERECHIM - RS

Obra / Local:

EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA - CENTRO ADMINISTRATIVO
Endereço: Rua do comércio, lote 04, quadra 11 - Paulo Bento - RS

Data: NOVEMBRO/2018
Desenho: Engetec
Escala: Indicada

Referência:
PROJETO ESTRUTURAL
PILARES TERCEIRO PAVIMENTO

Prancha:
P02

Proprietário:

Responsável Técnico:

Prefeitura Municipal de Paulo Bento
CNPJ: 04.215.168/0001-75

Engº Alessandro Martins Reck
CREA RS 226477
GZA Soluções em Engenharia e Arquitetura
CREA RS 230302 - CNPJ 29.015.207/0001-11