



RELAÇÃO DO AÇO

| P28 16xP50 P110 P245 | | 19xP29 4xP95 P201 | | 16xP31 5xP96 2xP240 | |
|-------------------------------|----|-------------------------|-------|---------------------------|-----------------|
| AÇO | N | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
| CA60 | 1 | 5.0 | 432 | 24 | 10368 |
| | 2 | 5.0 | 10 | 99 | 990 |
| | 3 | 5.0 | 260 | 79 | 20540 |
| | 4 | 5.0 | 408 | 119 | 48552 |
| | 5 | 5.0 | 14 | 93 | 1302 |
| | 6 | 5.0 | 10 | 47 | 470 |
| | 7 | 5.0 | 28 | 75 | 2100 |
| | 8 | 5.0 | 10 | 69 | 690 |
| CA50 | 9 | 10.0 | 186 | 114 | 21204 |
| | 10 | 10.0 | 96 | 131 | 12576 |
| | 11 | 10.0 | 58 | 164 | 9512 |

RESUMO DO AÇO

| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 0% (kg) |
|--------------------|--------------|----------------|-------------------|
| CA50 | 10.0 | 432.9 | 266.9 |
| CA60 | 5.0 | 850.1 | 131 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |
| CA50 | | 266.9 | |
| CA60 | | 131 | |

Volume de concreto (C-30) = 4.90 m³
Área de forma = 94.21 m²



PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO: CAU / CREA

AUTOR DO PROJETO: CAU / CREA

APROVAÇÕES

CAU / CREA

PREFEITURA / RA

OBSERVAÇÕES:

CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1

PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

| | | | | |
|---|--|--|--|---|
| COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educcacional | | DETALHAMENTO ARMAÇÃO DOS PILARES PAVIMENTO PLATIBANDA | | SCO |
|---|--|--|--|---|