| AÇO | POS | BIT (mm) | QUANT | COMPRIMENTO UNITÁRIO (cm) | COMPRIMENTO TOTAL (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **P1B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 510 | 3120 |
| | 50A | 16 | 6 | 190 | 1140 |
| | 50A | 6.3 | 73 | 155 | 11315 |
| | 50A | 6.3 | 6 | 45 | 2920 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P3B=P2B=P4B=P5B=P10B=P13B** | | | (X6) | | |
| | 50A | 16 | 6 | 510 | 3120 |
| | 50A | 16 | 6 | 4098 | 24960 |
| | 50A | 6.3 | 73 | 155 | 11315 |
| | 50A | 6.3 | 6 | 4438 | 48180 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 15120 |
| **P6B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 510 | 3120 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 73 | 155 | 11315 |
| | 50A | 6.3 | 6 | 40 | 2920 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P7B** | | | | | |
| | 50A | 20 | 3 | 160 | 480 |
| | 50A | 16 | 6 | 535 | 3210 |
| | 50A | 6.3 | 30 | 154 | 4620 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2400 | 9600 |
| | 50A | 20 | 6 | 400 | 2400 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P8B** | | | | | |
| | 50A | 20 | 6 | 160 | 960 |
| | 50A | 16 | 6 | 535 | 3210 |
| | 50A | 6.3 | 30 | 154 | 4620 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2400 | 9600 |
| | 50A | 20 | 6 | 400 | 2400 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P9B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 510 | 3120 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 73 | 155 | 11315 |
| | 50A | 6.3 | 6 | 40 | 2920 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P11B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 185 | 1110 |
| | 50A | 16 | 6 | 510 | 3060 |
| | 50A | 6.3 | 73 | 155 | 11315 |
| | 50A | 6.3 | 6 | 40 | 2920 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P12B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 185 | 1110 |
| | 50A | 16 | 6 | 510 | 3060 |
| | 50A | 6.3 | 73 | 155 | 11315 |
| | 50A | 6.3 | 6 | 40 | 2920 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P15B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 68 | 154 | 10472 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P16B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 68 | 154 | 10472 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P17B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 66 | 154 | 10164 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P18B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 66 | 154 | 10164 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P19B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 68 | 154 | 10472 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P20B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 68 | 154 | 10472 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P21B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 66 | 154 | 10164 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P22B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 66 | 154 | 10164 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |
| **P23B** | | | | | |
| | 50A | 16 | 6 | 430 | 2580 |
| | 50A | 16 | 6 | 187 | 1122 |
| | 50A | 6.3 | 66 | 154 | 10164 |
| | 50A | 6.3 | 4 | 2720 | 10880 |
| | 50A | 16 | 6 | 315 | 1890 |

| RESUMO AÇO CA - 50 - 60 | | | PESO |
|---|---|---|---|
| AÇO | BIT (mm) | COMPR (m) | (kg) |
| 50A | 6.3 | 1272 | 357 |
| 50A | 16 | 1770 | 2793 |
| 50A | 20 | 480 | 474 |
| Peso Total | | 50A = 3523 | 3627 kg |

**CONCRETO : FCK = 30 MPa**

| REV. | MODIFICAÇÃO | DATA: | RESP |
|---|---|---|---|
| 04 | | | |
| 03 | | | |
| 02 | REVISÃO GERAL | 23/08/2019 | PLBJ |
| 01 | EMISSÃO INICIAL | 12/07/2018 | PLBJ |

SETOR: SAMAMBAIA

ENDEREÇO: QS 425 - AE 02 SAMAMBAIA SUL - DF

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

AUTOR DO PROJETO: PEDRO LUIZ BERNARDES JÚNIOR ART: 07201800453323

RESP. TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO: PEDRO LUIZ BERNARDES JÚNIOR CREA: 23886/D-DF

RESP. TÉCNICO

RA

OUTROS

RA

NOVACAP

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO

RECONSTRUÇÃO DA ESCOLA CLASSE 425 SAMAMBAIA

CONJUNTO DE PILARES - TRECHO 8

| ESCALA | DATA |
|---|---|
| 1:25 | 12/07/2018 |

STR 034

REV.01

P901-DE-026-18 | Indicada P901-DE-026-18-STR-DE-034-(08-01-09).pdf

(PRANCHA VÁLIDA APENAS SE PLOTADA DO CORTADA EM CORES)

CARLOS HENRIQUE LINHARES FEIJÃO PF P903-DE-026-18-STR-PE-034-EMB-PIL-H00.PLT 27/08/2019 14:58:26