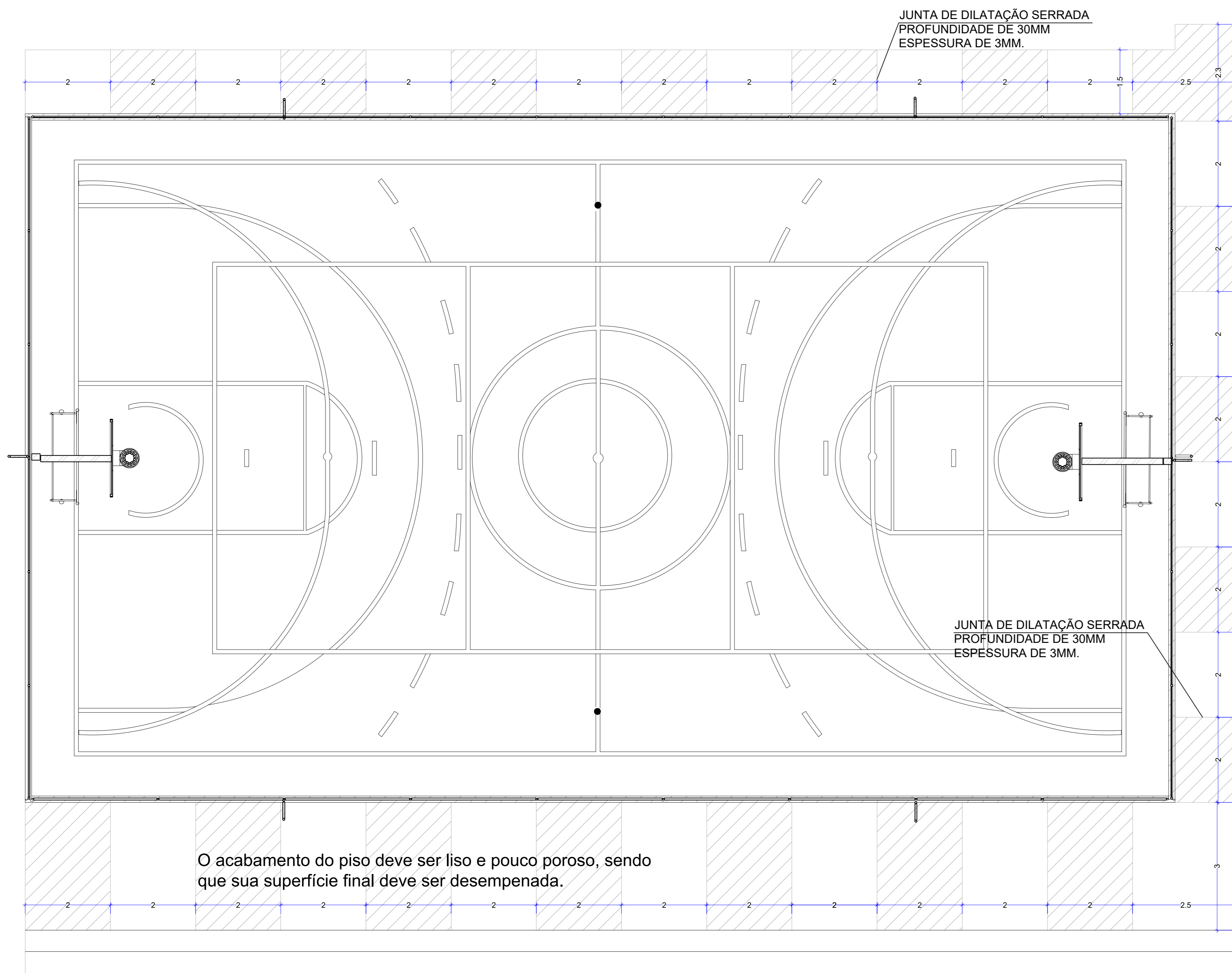


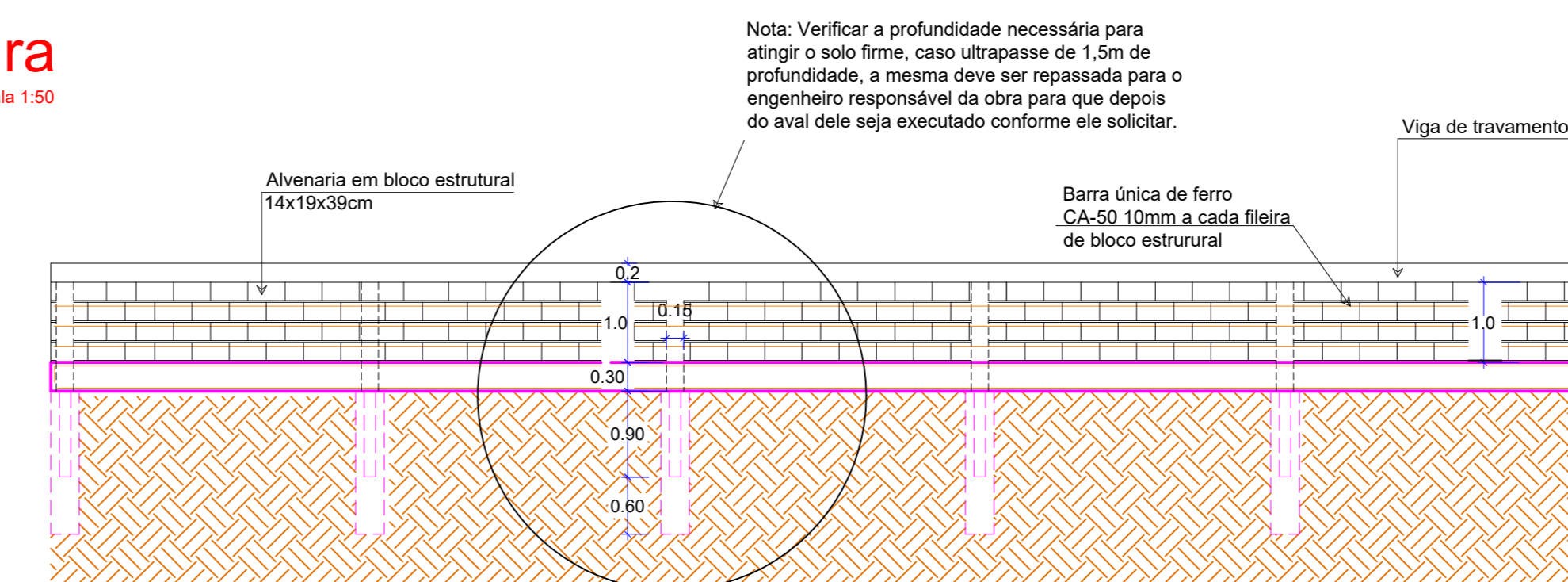
Planta de junta de dilatação da quadra

escala 1:50



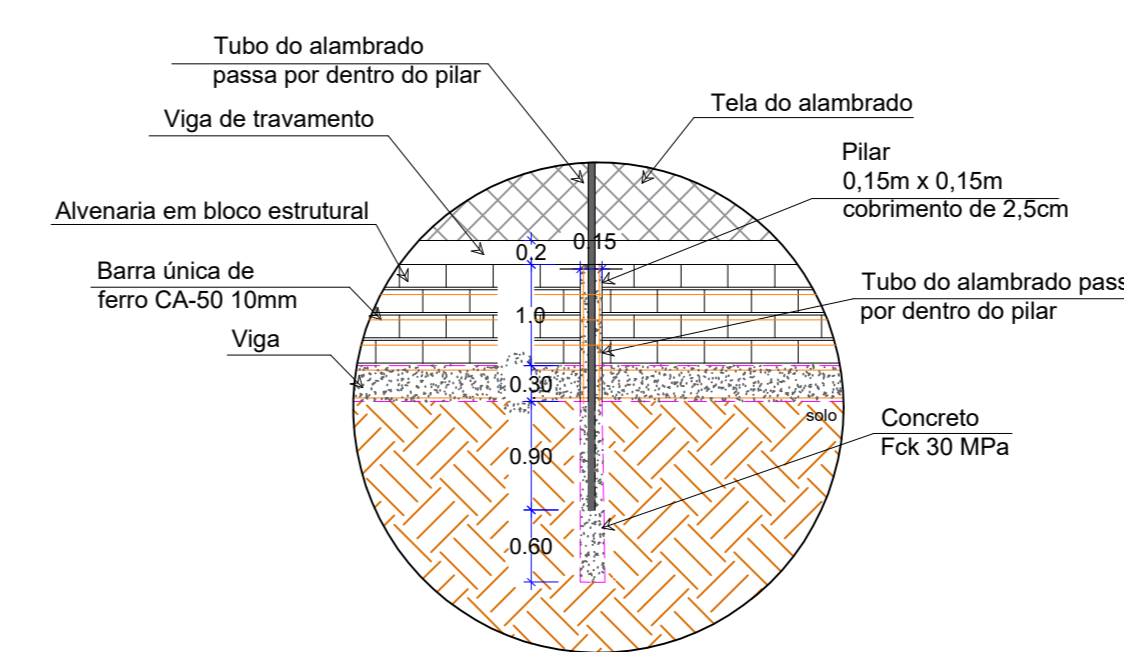
Planta de junta de dilatação das calçadas

sem escala



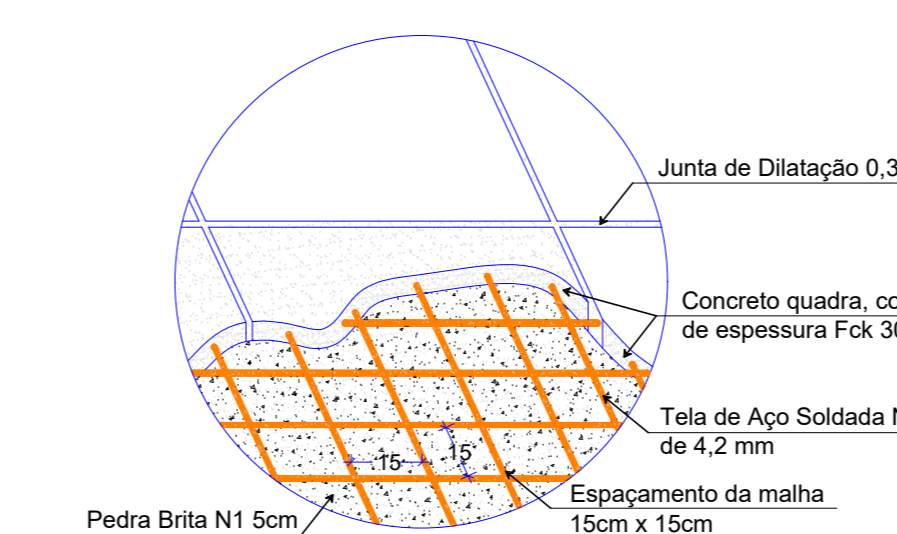
Detalhamento da parede

sem escala



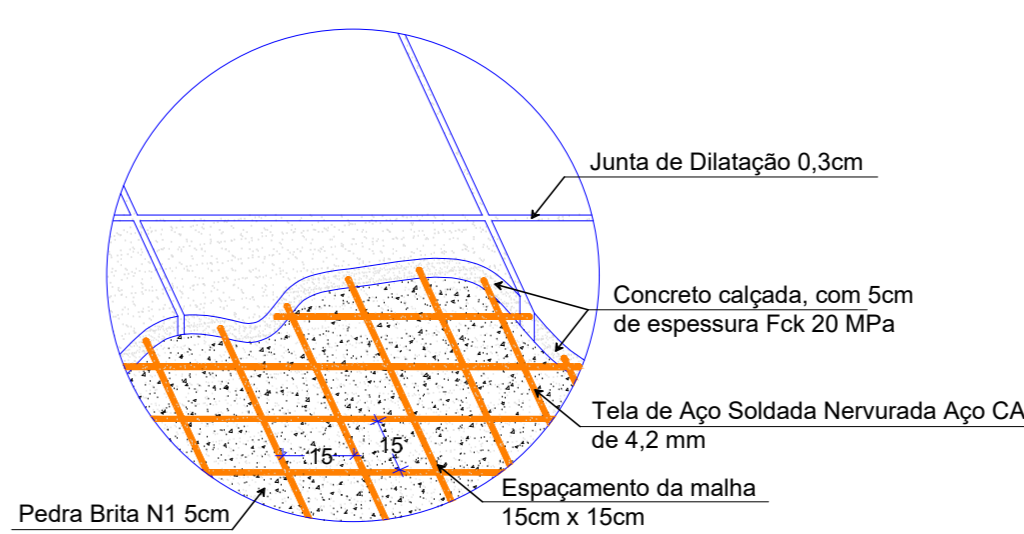
Detalhe estaca

sem escala



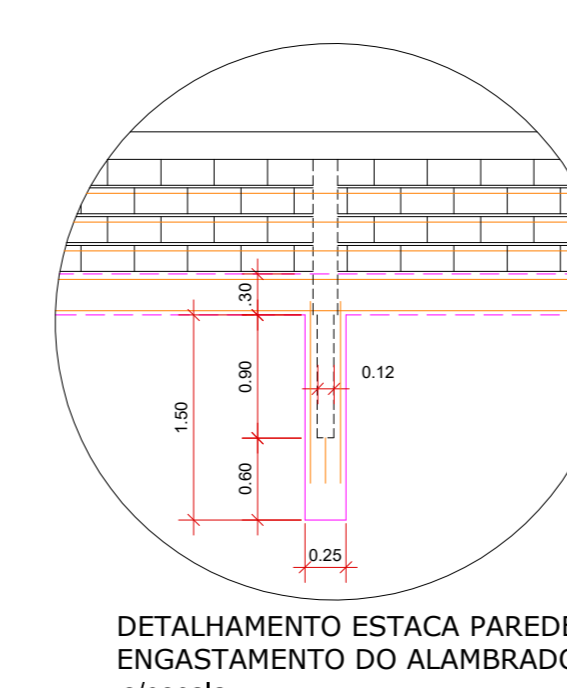
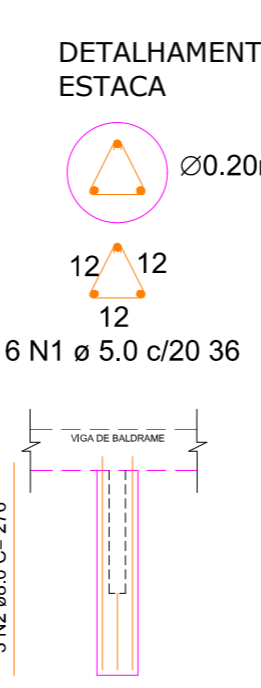
Detalhe piso da quadra

sem escala



Detalhe calçada de concreto

sem escala



RESUMO DO AÇO - PAREDE DE CONTENÇÃO

| CAO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 0% (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|----------------|
| CA50 | 10.0 | 102 | 62.93 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |
| CA50 | 62.93 | | |

Volume de concreto (C-30) = 3.00 m³

RELAÇÃO DO AÇO - ESTACA

| CAO | N | DIAM (mm) | QUANT | C.TOTAL (m) | PESO + 0% (kg) |
|------|---|-----------|-------|-------------|----------------|
| CA50 | 1 | 8.0 | 20 | 12 m | 91.58 |
| CA50 | 2 | 8.0 | 20 | 12 m | 231.84 |

RESUMO DO AÇO - ESTACA

| CAO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | QUANT + 0% (Barra) | UNIT (m) | PESO + 0% (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|--------------------|----------|----------------|
| CA50 | 8.0 | 231.84 | 20 | 12 m | 91.58 |
| CA50 | 8.0 | 60.48 | 5 | 12 m | 9.31 |
| PESO TOTAL (kg) | | | | | |
| CA50 | 91.58 | | | | |
| CA50 | 9.31 | | | | |

Volume de concreto (C-30) = 2.50 m³

DESENVOLVIMENTO E GERENCIAMENTO

GABINETE DO DEPUTADO
MARCUS MACHADO



RUA. MINISTRO PEDRO DE TOLEDO, 218 SALA 01
CORAL - LAGES - SC - CEP: 88508-520

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LUÍS HENRIQUE G. BECKER
ENG. CIVIL

CREA/SC 196514-1

PROPRIETÁRIO DO EMPREENDIMENTO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGES - SC

(ASS. RESPONSÁVEL)
82.777.301/0001-90
(CNPJ)

CONTEÚDO:
JUNTA DE DILATAÇÃO DA QUADRA E CALÇADAS
FOLHA TAMANHO - A1

OBS.:
ÁREA DA QUADRA: 432,00m²

DESENVOLVIMENTO:
INDIANARA DE SOUZA WANDRESEM

DATA:
NOVEMBRO
2024

Nº DO DESENHO:
EST
05/05