

QUANTIDADE DE ARMADURA, POR DIÂMETRO

Piso do Térreo

| Tipos de aço | Referência | Comprimento (m) | Peso (kg) |
|----------------------|------------|-----------------|-----------|
| | | | |
| Blocos de coroamento | CA-50 | Ø10 | 5413,86 |
| | CA-60 | Ø5 | 1232,70 |
| Total + 0% | | | 3336 |
| Total + 0% | | | 194 |

Piso do Térreo

| Tipos de aço | Referência | Comprimento (m) | Peso (kg) |
|-------------------|------------|-----------------|-----------|
| | | | |
| Lajes de fundação | CA-50 | Ø6,3 | 28494,29 |
| | Ø8 | 10109,23 | 3992 |

QUANTIDADE DE FORMA E VOLUME

Piso do Térreo

| Elemento | Fórmulas (m³) | Volume (m³) |
|----------------------|---------------|-------------|
| Blocos de coroamento | 131,95 | 23,928 |
| Total | - | 23,928 |

Piso do Térreo

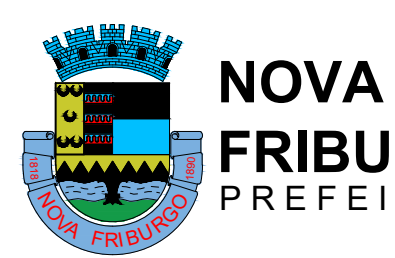
| Elemento | Fórmulas (m²) | Superfície (m²) | Volume (m³) |
|-------------------|---------------|-----------------|-------------|
| Lajes de fundação | - | 1376,99 | 275,400 |



Tabela de custos

114ESTACA RAIZ
Custo médio: 1000,00
Custo médio de obra em condições normais: 1000,00
Custo médio de obra em condições especiais: 1000,00

Piso do Térreo
Escala: 1:50



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS

CRECHE MARIA INÊS DE ANDRADE BACHINI

Nº DO PROJETO: 114ESTACA RAIZ
ASSUNTO: PROJETO BÁSICO ESTRUTURAL DOS BLOCOS DE COROAMENTO SOBRE ESTACAS ARMADAS DO TIPO RAIZ

SECRETÁRIO DE OBRAS: BERNARDO GONÇALVES - MATRÍCULA: 62.008

SUBSECRETÁRIO DE PROJETOS: LUIZ LUIZ FLORES - MATRÍCULA: 115.288

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO CORREIA DE SOUZA - ENG. CIVIL - CREA: RJ 127110868-0 - MATRÍCULA: 106572

ENDEREÇO: AVENIDA ANTONIO MARIO DE AZEVEDO, Nº 2.266, CORREGO DANTAS, NOVA FRIBURGO - RJ

FORMA DOS BLOCOS SOBRE ESTACAS, NÍVEL: -0,20m

CONSTRUÇÃO: DATA: PRANCHAS: 01/01

Nota de projeto:
A locação e o dimensionamento dos pilares na estrutura, segue o projeto padrão da FNDE.