



RELAÇÃO DO AÇO

| CAÇO | N | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
|---------|----|-----------|-------|-------------|--------------|
| CAÇO 1 | 1 | 5.0 | 1696 | 197 | 334112 |
| CAÇO 2 | 2 | 6.3 | 56 | 413 | 23208 |
| CAÇO 3 | 3 | 6.3 | 84 | 198 | 12672 |
| CAÇO 4 | 4 | 10.0 | 112 | 430 | 48160 |
| CAÇO 5 | 5 | 10.0 | 28 | 163 | 4238 |
| CAÇO 6 | 6 | 10.0 | 28 | 156 | 4238 |
| CAÇO 7 | 7 | 10.0 | 72 | 163 | 11736 |
| CAÇO 8 | 8 | 10.0 | 110 | 156 | 17060 |
| CAÇO 9 | 9 | 10.0 | 22 | 153 | 3366 |
| CAÇO 10 | 10 | 10.0 | 104 | 168 | 17472 |
| CAÇO 11 | 11 | 10.0 | 24 | 168 | 4032 |

RESUMO DO AÇO

| CAÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (cm) | PESO x 10% (kg) |
|-------------------|-----------|---------------|-----------------|
| CAÇO 1 | 5.0 | 334112 | 96.5 |
| CAÇO 2 | 6.3 | 23208 | 65.5 |
| CAÇO 3 | 6.3 | 12672 | 35.5 |
| CAÇO 4 | 10.0 | 48160 | 133.5 |
| CAÇO 5 | 10.0 | 4238 | 11.8 |
| CAÇO 6 | 10.0 | 4238 | 11.8 |
| CAÇO 7 | 10.0 | 11736 | 32.8 |
| CAÇO 8 | 10.0 | 17060 | 47.5 |
| CAÇO 9 | 10.0 | 3366 | 9.3 |
| CAÇO 10 | 10.0 | 17472 | 48.8 |
| CAÇO 11 | 10.0 | 4032 | 11.2 |
| CAÇO TOTAL | | 1125.2 | 312.5 |

Volume de concreto (C-35) = 30.92 m³
Área de forma = 144.51 m²



Rua Roberto Trompowski, 68 2º andar - Tel: 49 3522 2800 Fax: 3522 0295 www.ammoc.com.br e-mail ammoc@ammoc.com.br - JOINVILLE/SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA

Obra: **PROJETO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DE IDOSOS DE VARGEM BONITA** Conteúdo: **PLANTA DE FUNDAÇÃO**

Referência: **PROJETO ESTRUTURAL - PRÉ-MOLDADA**

Local da Obra: **RUA CORONEL VITÓRIO, Nº 966, CENTRO**

Qualquer alteração consulte os responsáveis técnicos

Assinatura Responsável Técnico: _____ Assinatura Profissional em Exercício: _____

Projeto: **ANA JÚLIA UNGERICH - ENG. CIVIL - CREA/SC 105.295-8**
ANDRÉ BRITO DOTTI - ENG. CIVIL - CREA/SC 162.237-5
DENIR MARCOZZI ZULIAN - ENG. CIVIL - CREA/SC 50.805-8
MAX MOOSHAMMER - ENG. CIVIL - CREA/SC 139.964-0

Desenho: **ANDRÉ DOTTI** Data: **FEVEREIRO / 2020** Escala: **INDICADA(S)** Área Total: **644,82 m²**

EST 03/21