



↑ Y
 ↓ X
 Planta: Locação dos pilares
 Escala: 1:50

Resumo de materiais

| TODA A ESTRUTURA – VIGAS/PILARES/CONSOLES | | |
|---|--------------|--------------|
| Elementos | Volume (m3) | Formas (m2) |
| Vigas | 10,82 | 27,05 |
| Pilares + consoles | 9,19 | 30,60 |
| Total | 20,01 | 57,65 |

Notas Gerais

- Materiais:**
- Aço.....: CA50 e CA60
 - Concreto Estrutura.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
 - Concreto Sapatas.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
 - Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias
 - Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias
 - Só poderão ser executadas paredes após 28 dias da concretagem
 - Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
 - Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros
- Recobrimentos:**
- Vigas.....: 2.5cm
 - Pilares.....: 2.5cm
 - Lajes.....: 2.0cm
 - Sapatas.....: 5.0cm

| | |
|---|--|
|  | ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC <small>BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÁ-CUNHATAI-FLOR DO SERTÃO IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDES-TIGRINHOS</small> |
| | <small>ENDEREÇO:</small> Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro 89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina Fone/Fax: (0**49) 3664-0282- e-mail:amerios@amerios.org.br CNPJ 00.961.206/0001-88 |
|  | MUNICÍPIO DE MARAVILHA / SC |
| | <small>OBRA:</small> PROJETO ESTRUTURAL EDIFICAÇÃO DO SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS (ESCOLA) E QUADRA ESPORTIVA – ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA |
| <small>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</small> RAFAEL CASSOL BASSO ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2 | <small>ASS. RESP. TÉCNICO:</small> |
| <small>ESPECIFICAÇÕES:</small> PLANTA: LOCAÇÃO DOS PILARES | |
| <small>PROPRIETÁRIO:</small> MUNICÍPIO DE MARAVILHA/SC | <small>ASS. DO PREFEITO:</small> |
| <small>LOCAL:</small> RUA 13 Nº 100 – BAIRRO FLORESTA | <small>ROSIMAR MALDANER</small> |
| <small>DESENHO:</small> RAFAEL CASSOL BASSO | <small>Nº DESENHO:</small> Engenharia/Projetos 2019/Maravilha <small>DATA:</small> NOVEMBRO / 2019 <small>ÁREA:</small> 263,25 m ² <small>ESCALA:</small> 1:50/1:25 |
| 10/37 | |