


Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO SAPATAS + CASTIÇAL		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	95
50	6.3	270
	10	263
Peso Total		628 kg


Notas Gerais

- Materiais:
- Aço.....: CA50 e CA60
  - Concreto Estrutura.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
  - Concreto Sapatas.....: 25 MPa (250 kgf/cm²)
  - Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
- Recobrimentos:
- Vigas.....: 2.5cm
  - Pilares.....: 2.5cm
  - Sapatas.....: 5.0cm



**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC**  
BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÉ-CUNHA PORÁ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO  
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO  
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADES-TIGRINHOS

ENDEREÇO:  
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 SAUADES / SC

OBRA:  
**PROJETO ESTRUTURAL**  
BARRACÃO PARA USO DO DMER – 1ª ETAPA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **RAFAEL CASSOL BASSO**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA / SC: 112.213-2

ASS. RESP. TÉCNICO:

DETALHAMENTO DAS SAPATAS

PROPRIETÁRIO: <b>MUNICÍPIO DE SAUADES/SC</b>	PROPRIETÁRIO: <b>MUNICÍPIO DE SAUADES</b> CNPJ: 83.021.881/0001-54	FOLHA:
LOCAL: RUA CAMPO GRANDE, S/N – LINHA JUVÊNIO	DATA: MARÇO / 2023	ESCALA: 1:50/1:25
DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO	Nº DESENHO: Fiscalização/Projetos2023/Sauades	

03/25