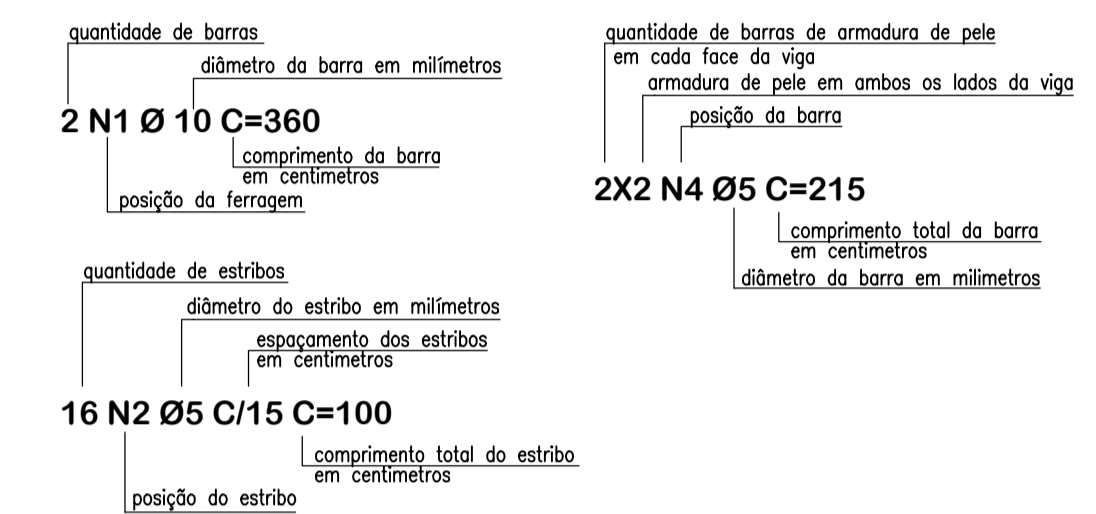


Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO PILARES		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	52
50	6.3	49
	8	-
	10	109
	12.5	141
	16	66
Peso Total		417 kg

Legenda: Ferragem



Notas Gerais

- Materiais:**
- Aço.....: CA50 e CA60
  - Concreto Estrutura.....: 25 MPa (250 kgf/cm<sup>2</sup>)
  - Concreto Sapatas.....: 25 MPa (250 kgf/cm<sup>2</sup>)
  - 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**  
BOM JESUS DO OESTE-CARIBI-CAMPO ERÉ-CUNHA PORÁ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO  
IRACEMINHA MARAVILHA MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROSELÂNDIA-SALTINHO  
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADDES-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 PALMITOS / SC

OBRA: PROJETO ESTRUTURAL  
AMPLIAÇÃO E REFORMA DO CENTRO EDUCACIONAL MUNICIPAL RUDOLPHO WALTER SCHREINER  
ESTRUTURA 01

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL CASSOL BASSO ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2	ASS. RESP. TÉCNICO:
ESPECIFICAÇÕES: DETALHAMENTO: PILARES	
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PALMITOS/SC	ASS. DO PREFEITO:
LOCAL: RUA LEOBERTO LEAL, N° 30 - BAIRRO AURORA	FOLHA: DAIR JOCELY ENGE
DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO	ÁREA: 130,73 m <sup>2</sup>
N° DESENHO: Engenharia/Projetos 2022/Palmitos	ESCALA: 1:50/1:25
DATA: Fevereiro / 2022	07/21