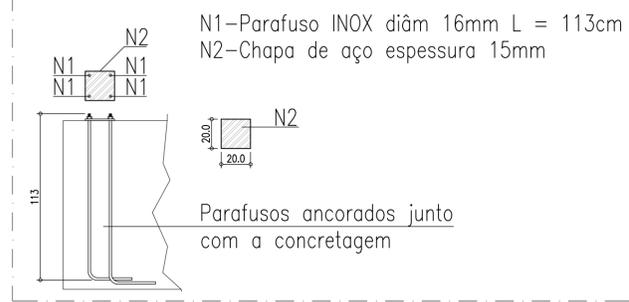
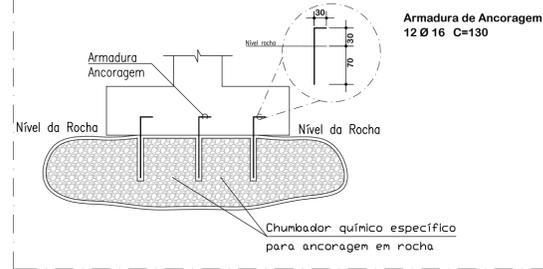


DETALHE 01: Fixação da estrutura metálica no bloco de fundação  
Sem escala – Dimensões em (cm)



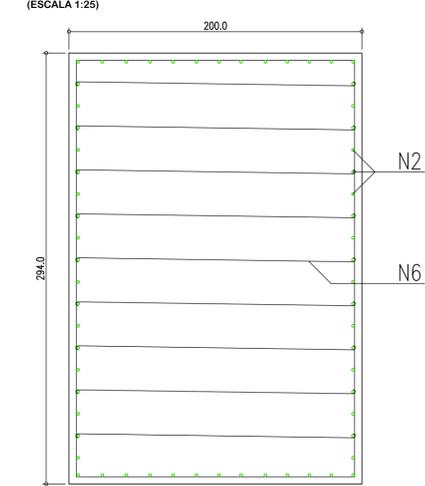
DETALHE 02: Ancoragem da sapata na rocha  
Sem escala – Dimensões em (cm)



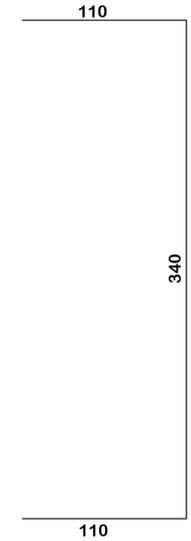
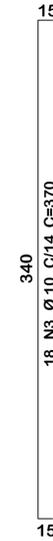
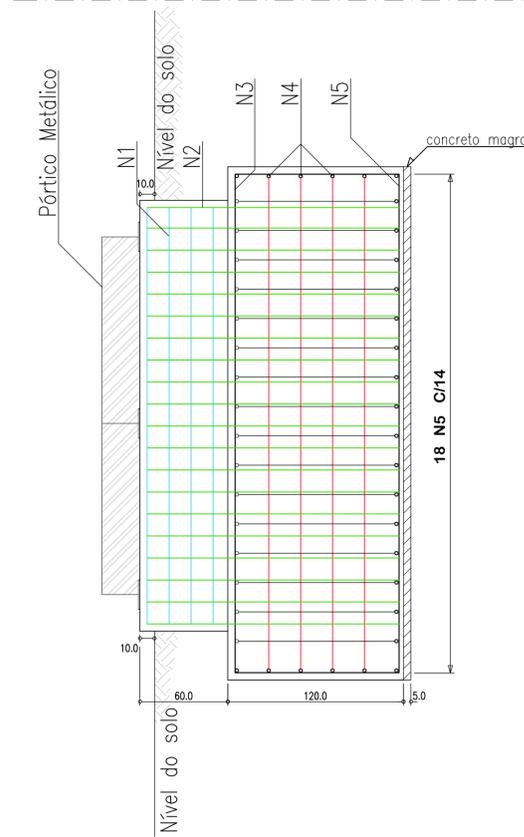
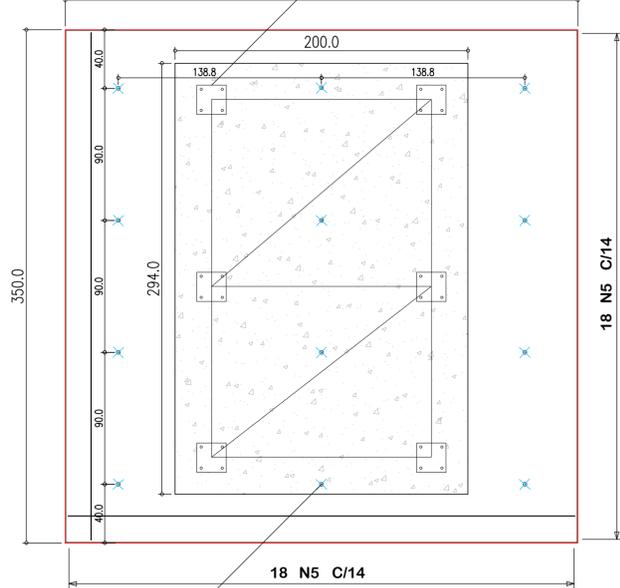
RESUMO DE MATERIAIS

RESUMO DE AÇO SAPATA		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
50	8	66
	10	83
	12,5	76
	16	318
Peso Total		543 kg

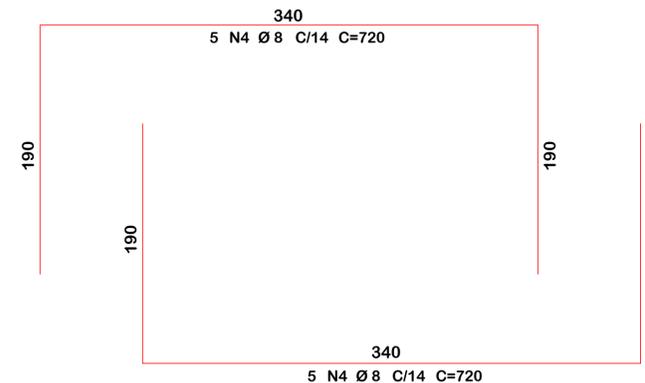
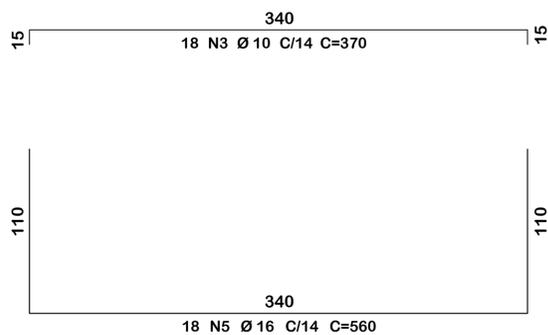
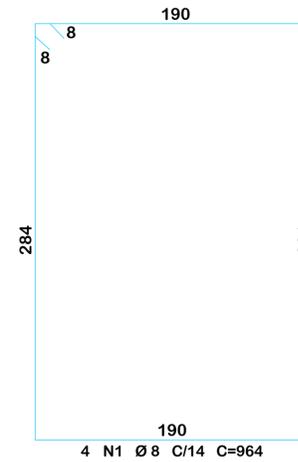
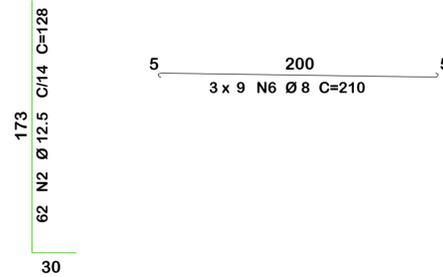
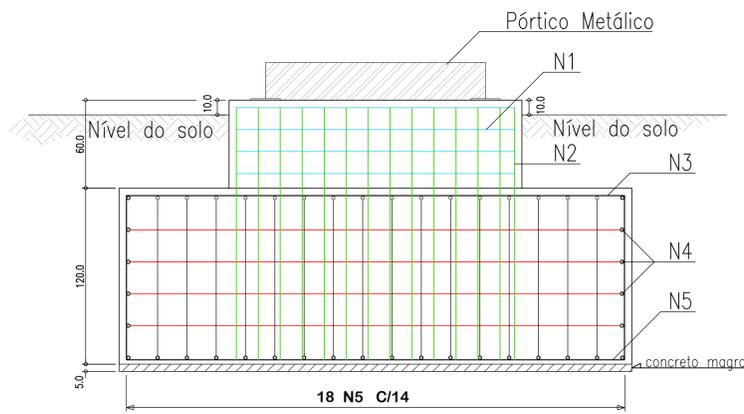
ARRANQUE – PILAR



SAPATA  
Escala 1:25  
Dimensões em (cm)



Ver Detalhe 02  
Chumbadores



Notas Gerais

Materiais:

- Aço.....: CA50 e CA60
- Concreto Estrutura.....: 25 MPa (250 kgf/cm<sup>2</sup>)
- Concreto Fundação.....: 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

	<p><b>ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC</b> BOM JESUS DO OESTE-CABÍ-CAMPO ERÉ-CUNHA FORA-CUNHATAI-FLOR DO SERTÃO IRACEMINHA-MARAVILHA-MOJÓLO-PALMITOS-RIQUEZA-ROSELÂNDIA-SALTINHO SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDADES-TIGRINHOS</p> <p>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</p>
	<p>MUNICÍPIO DE BOM JESUS DO OESTE / SC</p> <p>OBRA: PROJETO ESTRUTURAL PÓRTICO DE ENTRADA</p>
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL CASSOL BASSO ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2</p>	<p>ASS. RESP. TÉCNICO:</p>
<p>ESPECIFICAÇÕES: DETALHAMENTO DA SAPATA</p>	<p>ASS. DO PREFEITO: RONALDO LUIZ SENER</p>
<p>PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE BOM JESUS DO OESTE/SC</p>	<p>FOLHA: 02/04</p>
<p>LOCAL: ACESSO AO MUNICÍPIO</p>	<p>DATA: SETEMBRO / 2019</p>
<p>DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO</p>	<p>ÁREA: Indicada</p>