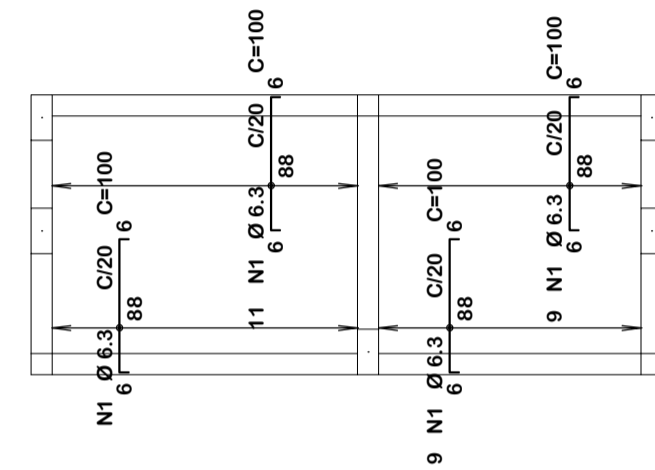
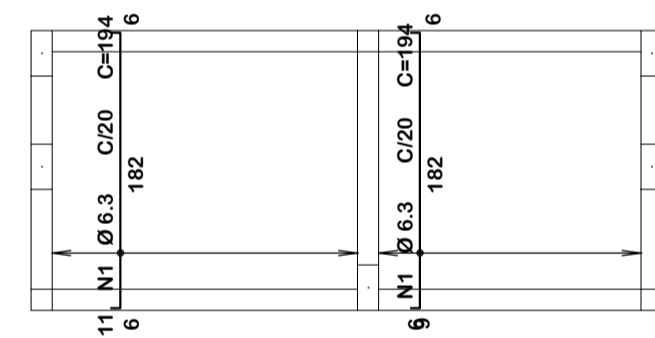


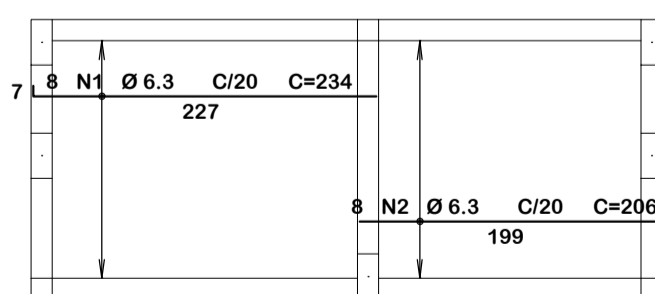
↑ Detalhamento: Armadura negativa  
Escala. 1:50



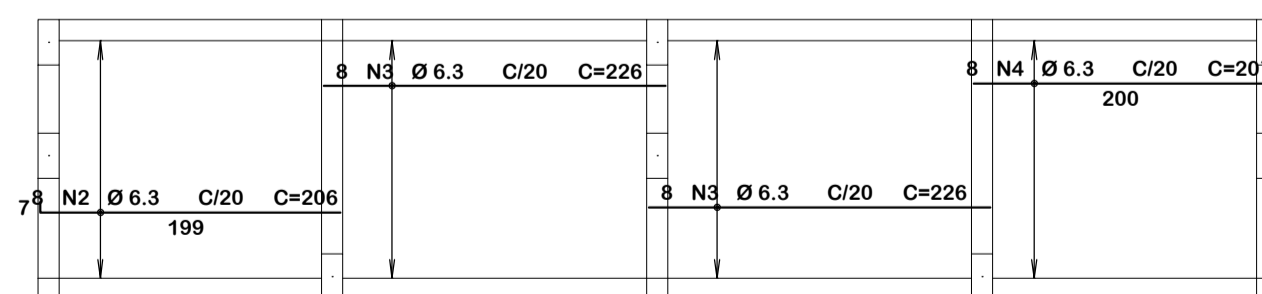
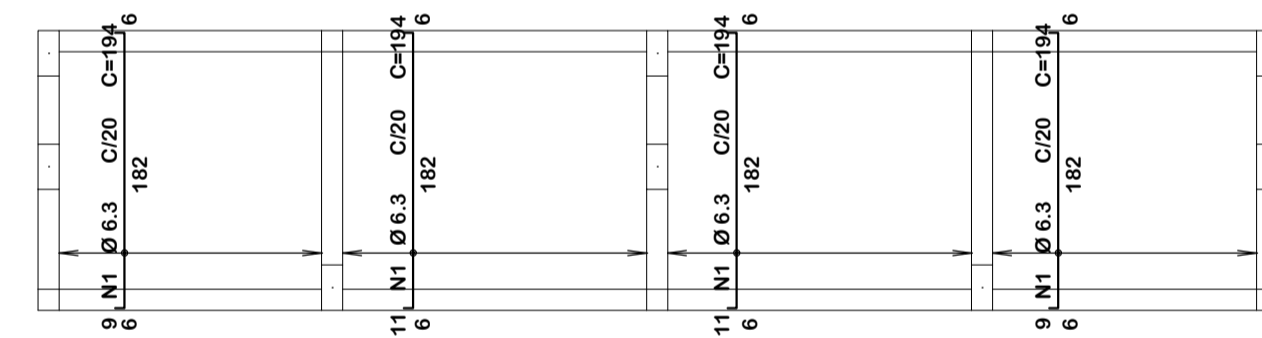
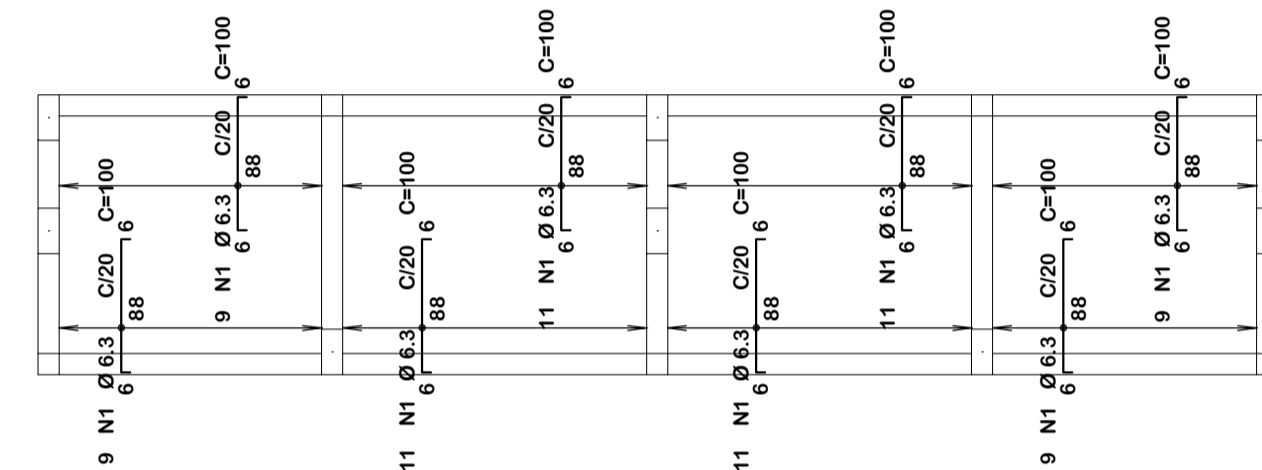
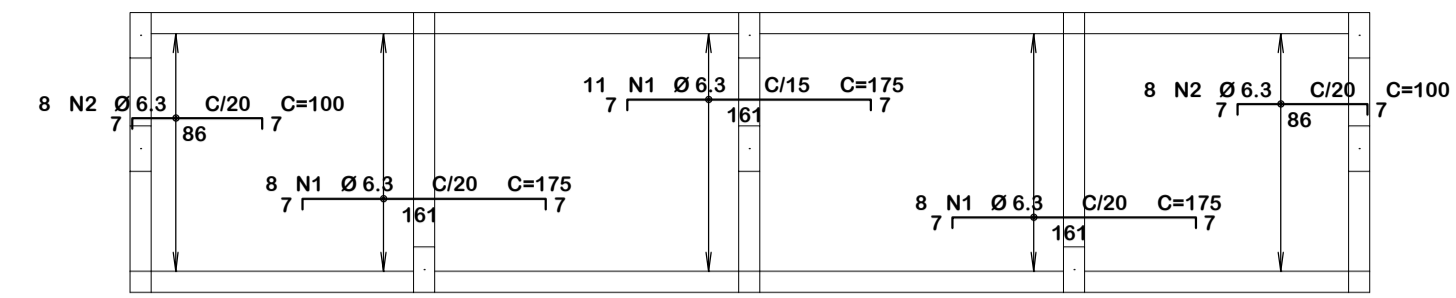
↑ Detalhamento: Armadura negativa  
Escala. 1:50



↑ Detalhamento: Armadura positiva  
Escala. 1:50



↑ Detalhamento: Armadura positiva  
Escala. 1:50



### Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO		
LAJE		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	-
50	6.3	106
	8	-
	10	-
	12.5	-
Peso Total		106 kg

### Notas Gerais

- Materiais:**
- Aço.....: CA50 e CA60
  - Concreto Estrutura.....: 30 MPa (300 kgf/cm<sup>2</sup>)
  - Concreto Sapatas.....: 30 MPa (300 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



**AMERIOS**

**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC**  
 BOM JESUS DO OESTE-CABI-CAMPO ERÉ-CUNHA PORÁ-CUNHATAI-FLORES DO SERTÃO  
 IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIGUEZA-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 SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/ SC**

OBRA:  
**PROJETO ESTRUTURAL  
 PAVILHÃO INDUSTRIAL**

---

RESPONSÁVEL TÉCNICO: <b>RAFAEL CASSOL BASSO</b> ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2	ASS. RESP. TÉCNICO:
ESPECIFICAÇÕES: <b>DETALHAMENTO: VIGAS DE COBERTURA</b>	
PROPRIETÁRIO: <b>MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC</b>	ASS. DO PREFEITO:
LOCAL: MARGENS DA RODOVIA SC 492 - ÁREA INDUSTRIAL	MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA CNPJ: 80.912.124/0001-82
DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO	Nº DESENHO: Engenharia/Projetos2022/SMBV
DATA: JUNHO / 2023	ÁREA: 748,55 m <sup>2</sup>
ESCALA: 1:50/1:25	FOLHA: <b>29/33</b>