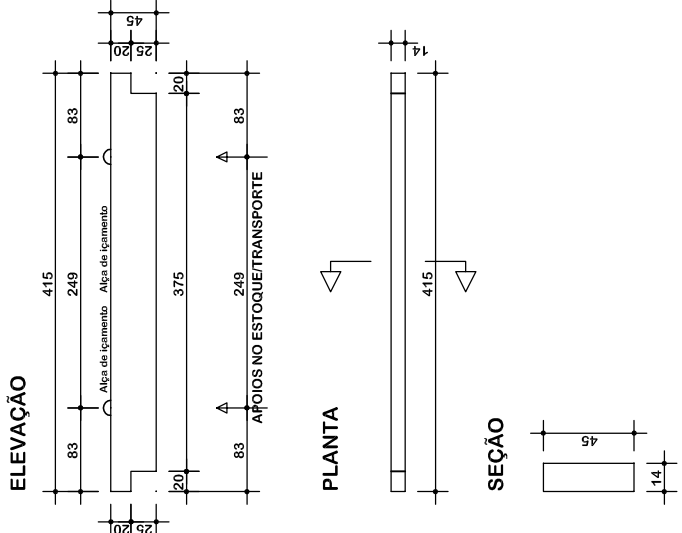
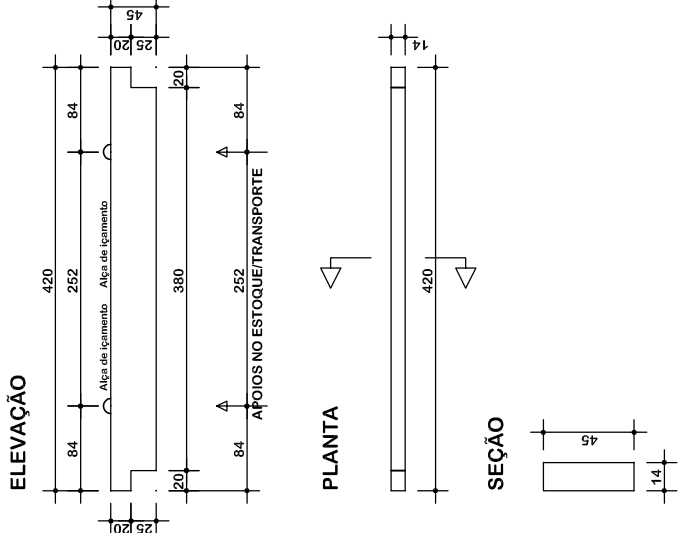


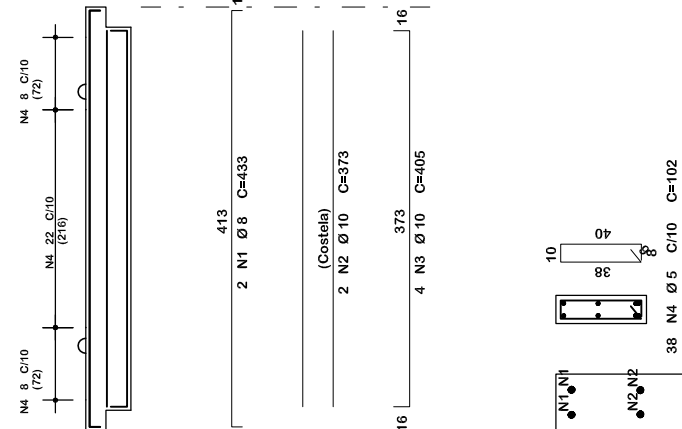
VP13-a



VP14-a



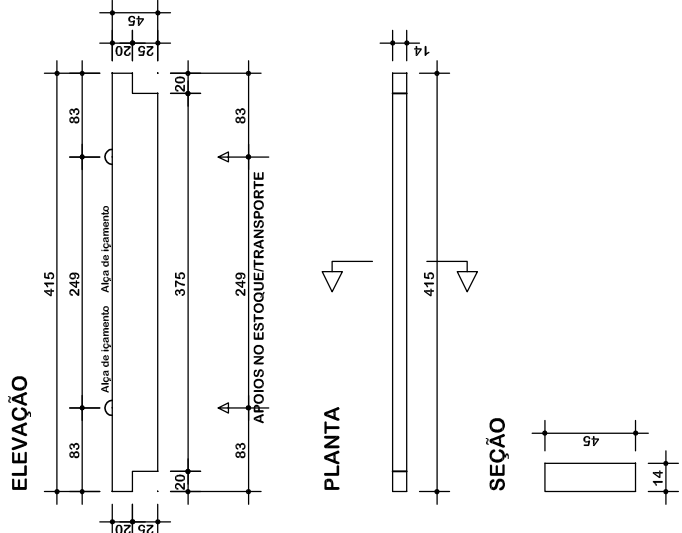
VP14-a



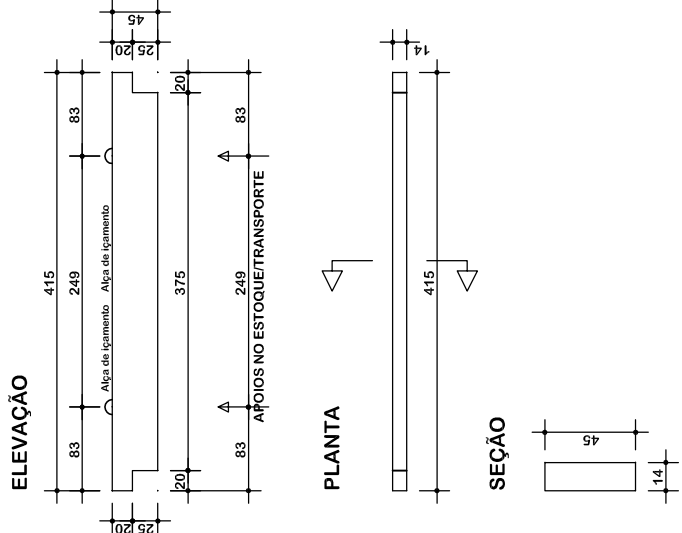
VP15-a



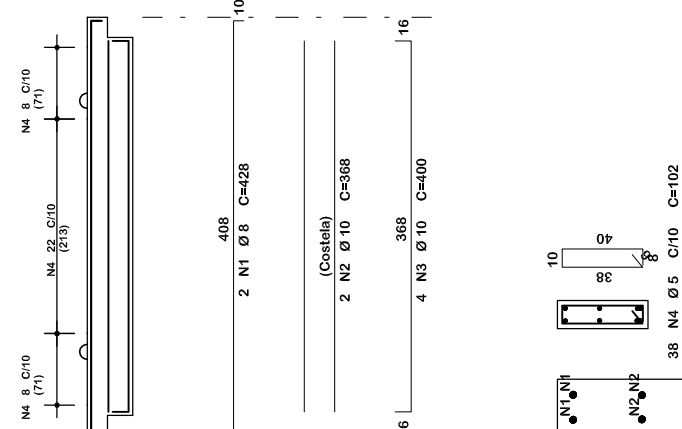
VP13-b



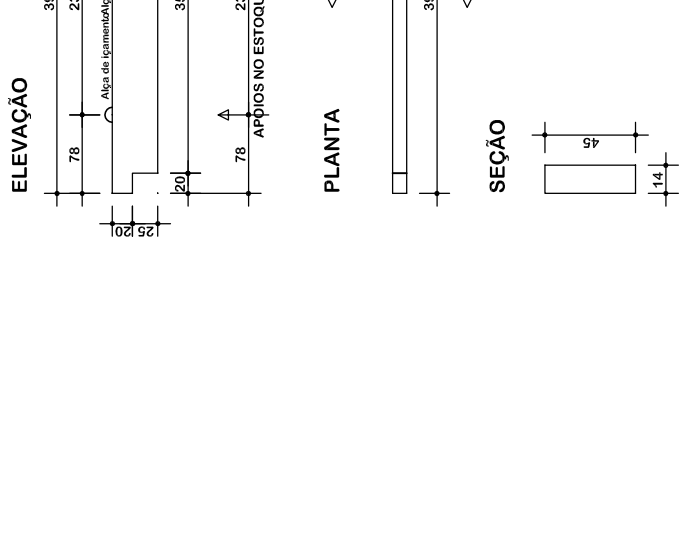
VP13-c



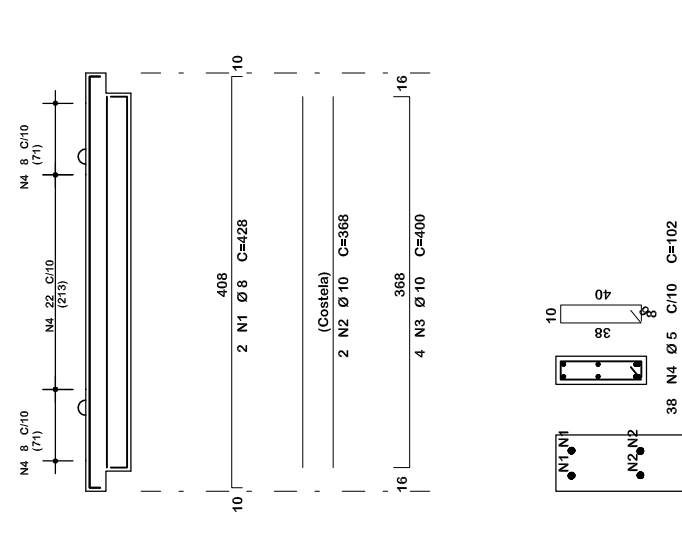
VP13-c



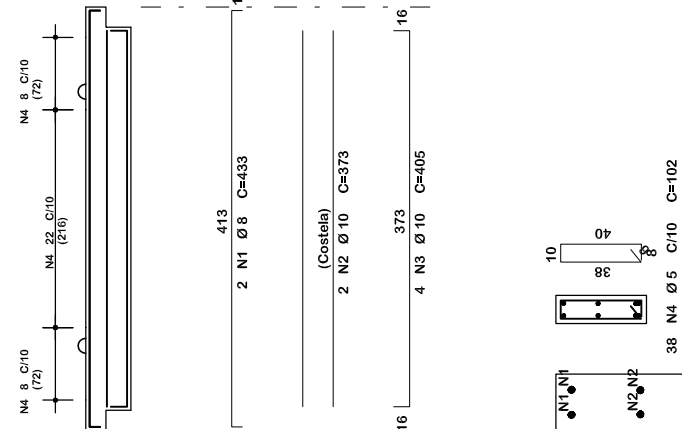
VP15-a



VP13-a



VP14-a



VP15-a



Notas Gerais

- Recobrimentos:
- Vigas.....: 2.5cm
 - Pilares.....: 2.5cm
 - Lajes.....: 2.0cm
 - Sapatas.....: 5.0cm

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



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC
RUA JESUS DO OESTE, CAMPO DE CUNHA PARA DANÇAS E CANTO SERTÃO
CASA 10 - JARDIM SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA - SAUDADES - TORRINHOS
FONE/FAX: (0**49) 3664-0282 - E-MAIL: amerios@amerios.org.br
CNPJ 00.961.206/0001-88



MUNICÍPIO DE PALMITOS / SC

PROJETO ESTRUTURAL
SALÃO COMUNITÁRIO
DISTRITO SEDE OLDEMBURG

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

DETALHAMENTO VIGAS NÍVEL-BALDRAME
MUNICÍPIO DE PALMITOS / SC

PROPRIETÁRIO: DISTRITO SEDE OLDEMBURG
LOCAL: RAFAEL CASSOL BASSO
DATA: ABRIL / 2019
ÁREA: 1.138,90 m²
ESCALA: 1:50/1:25
FOLHA: 14/40