

Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO PILARES		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	29
50	6.3	—
	8	—
	10	69
	12.5	—
	16	—
Peso Total		98 kg

Legenda: Ferragem

<div>quantidade de barras</div> <div>diâmetro da barra em milímetros</div> <div>2 N1 Ø 10 C=360</div> <div>comprimento da barra em centímetros</div> <div>posição da ferragem</div>	<div>quantidade de barras de armadura de pele</div> <div>em cada face da viga</div> <div>armadura de pele em ambos os lados da viga</div> <div>posição da barra</div> <div>2X2 N4 Ø5 C=215</div> <div>comprimento total da barra em centímetros</div> <div>diâmetro da barra em milímetros</div>
<div>quantidade de estribos</div> <div>diâmetro do estribo em milímetros</div> <div>espaçamento dos estribos em centímetros</div> <div>16 N2 Ø5 C/15 C=100</div> <div>comprimento total do estribo em centímetros</div> <div>posição do estribo</div>	

Notas Gerais

- 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

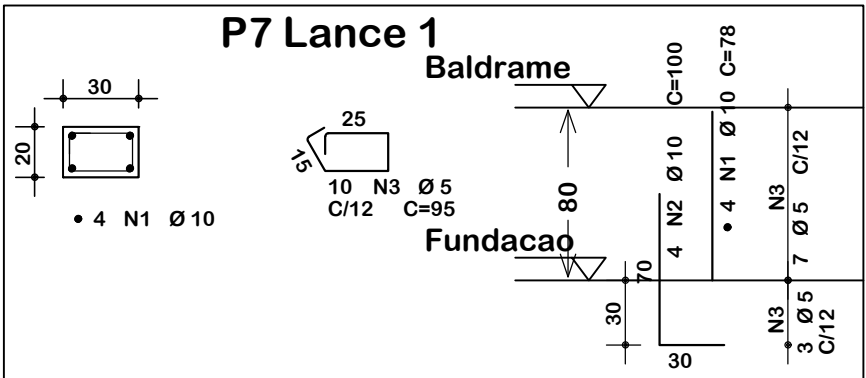
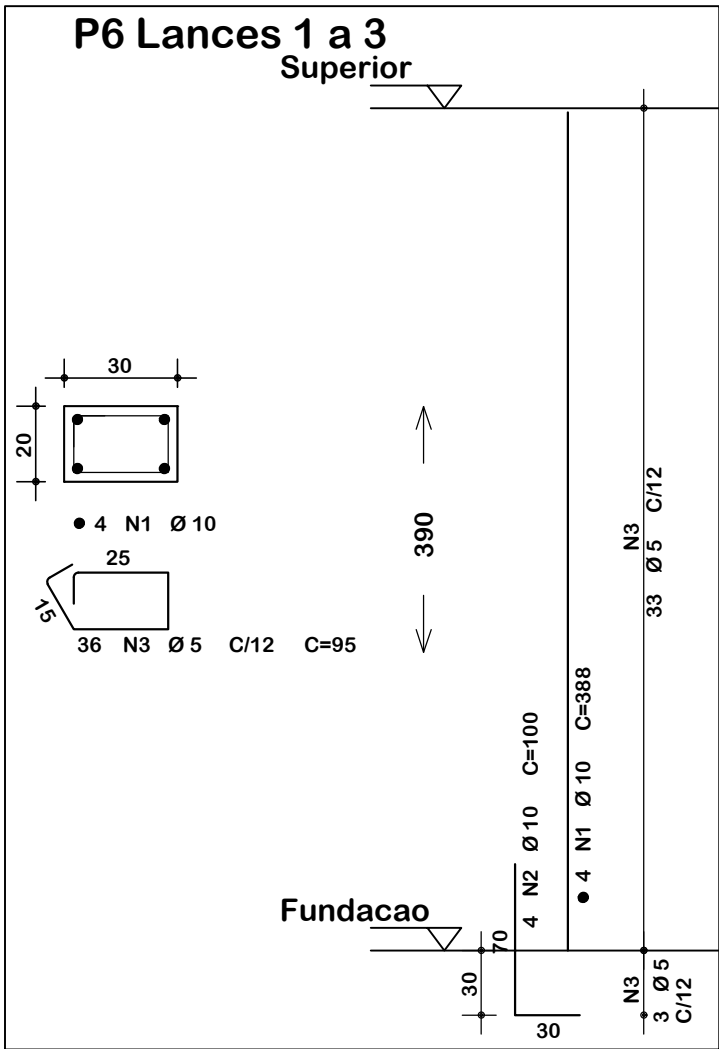
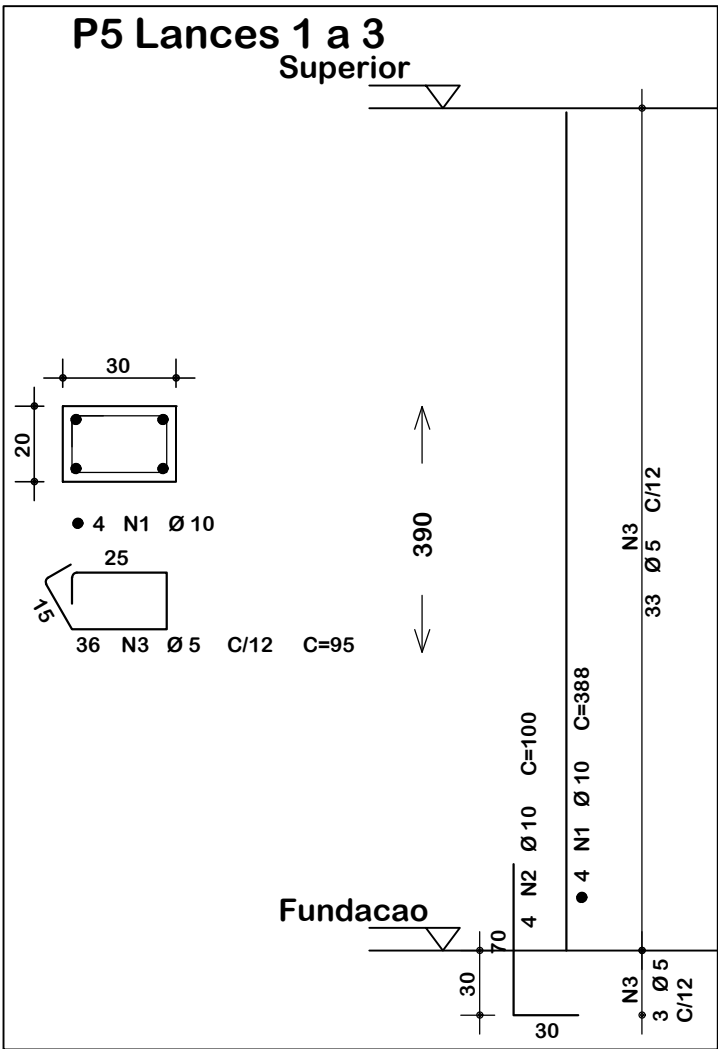
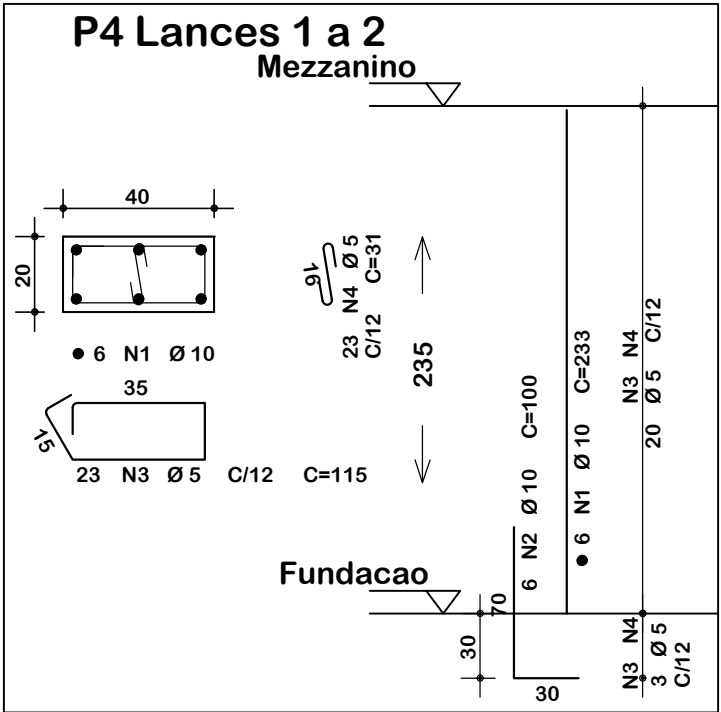
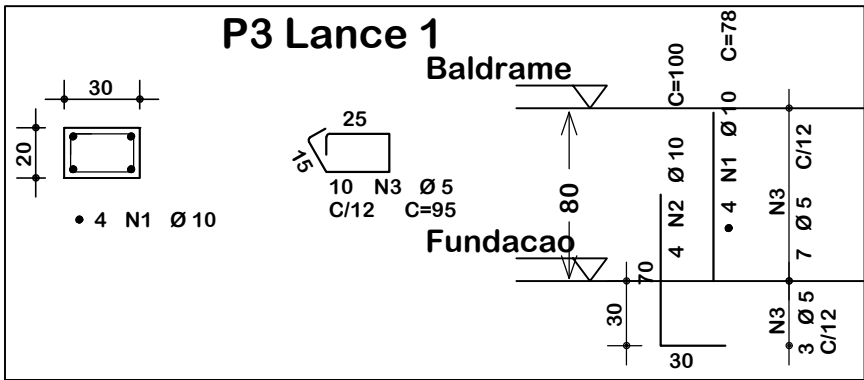
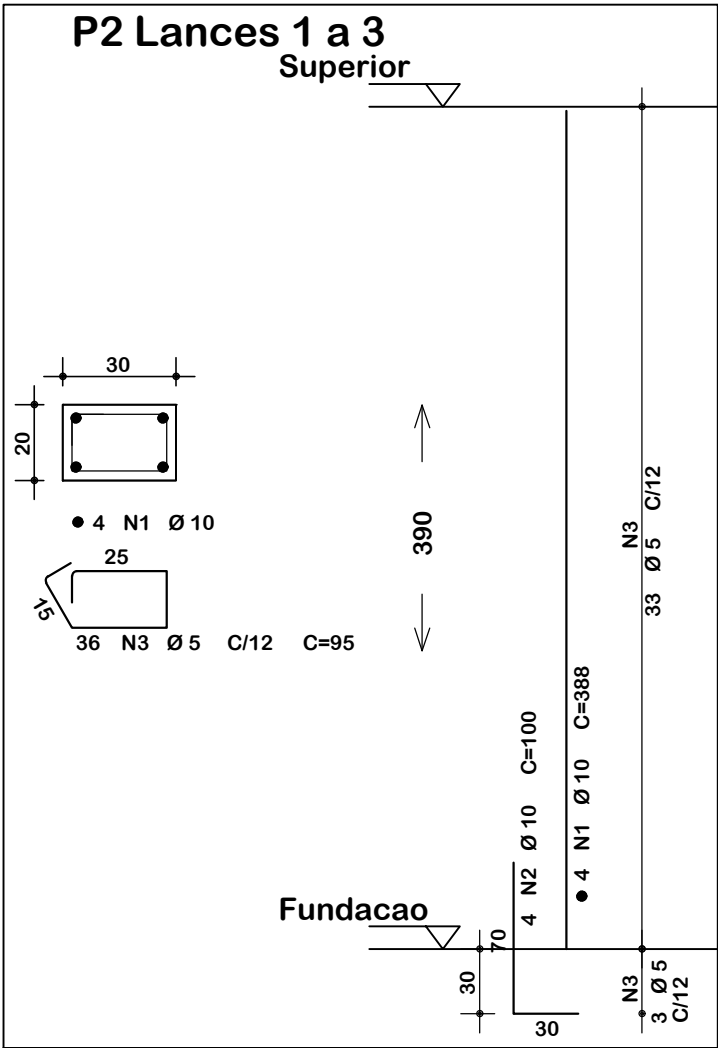
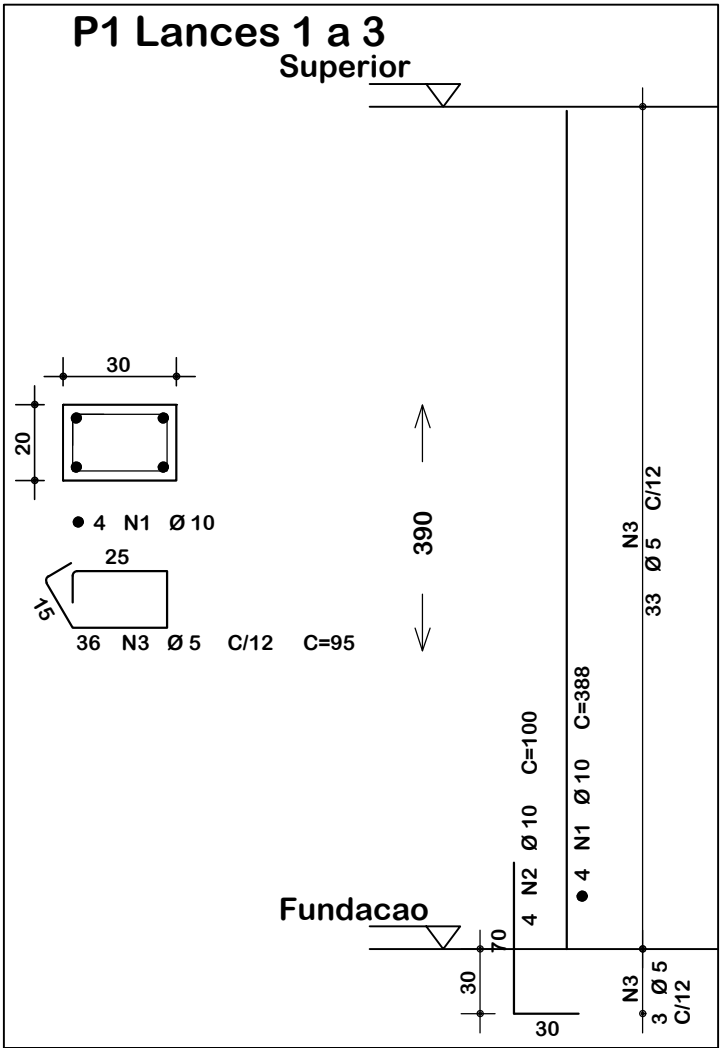
— Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros
- Recobrimentos:

— Vigas.....: 2.5cm

— Pilares.....: 2.5cm

— Lajes.....: 2.0cm

— Sapatas.....: 5.0cm



		ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÂ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADES-TIGRINHOS	
AMERIOS		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 MARAVILHA / SC	
		OBRA: PROJETO ESTRUTURAL RAMPA – CAIC	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL CASSOL BASSO ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2		ASS. RESP. TÉCNICO:	
ESPECIFICAÇÕES: DETALHAMENTO: PILARES			
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MARAVILHA/SC		ASS. DO PREFEITO:	
LOCAL: AVENIDA MARAVILHA		MUNICÍPIO DE MARAVILHA CNPJ 82.821.190/0001-72	
DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO		Nº DESENHO: Engenharia/Projetos 2023/Maravilha	
		DATA: Dezembro / 2023	
		ÁREA: 16,28 m²	
		ESCALA: 1:50/1:25	
		44/45	