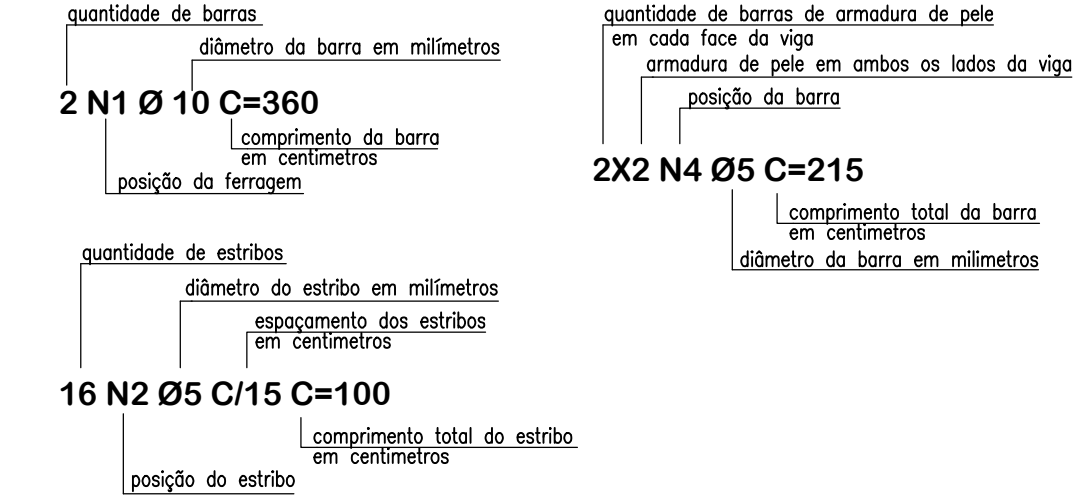


Resumo de materiais

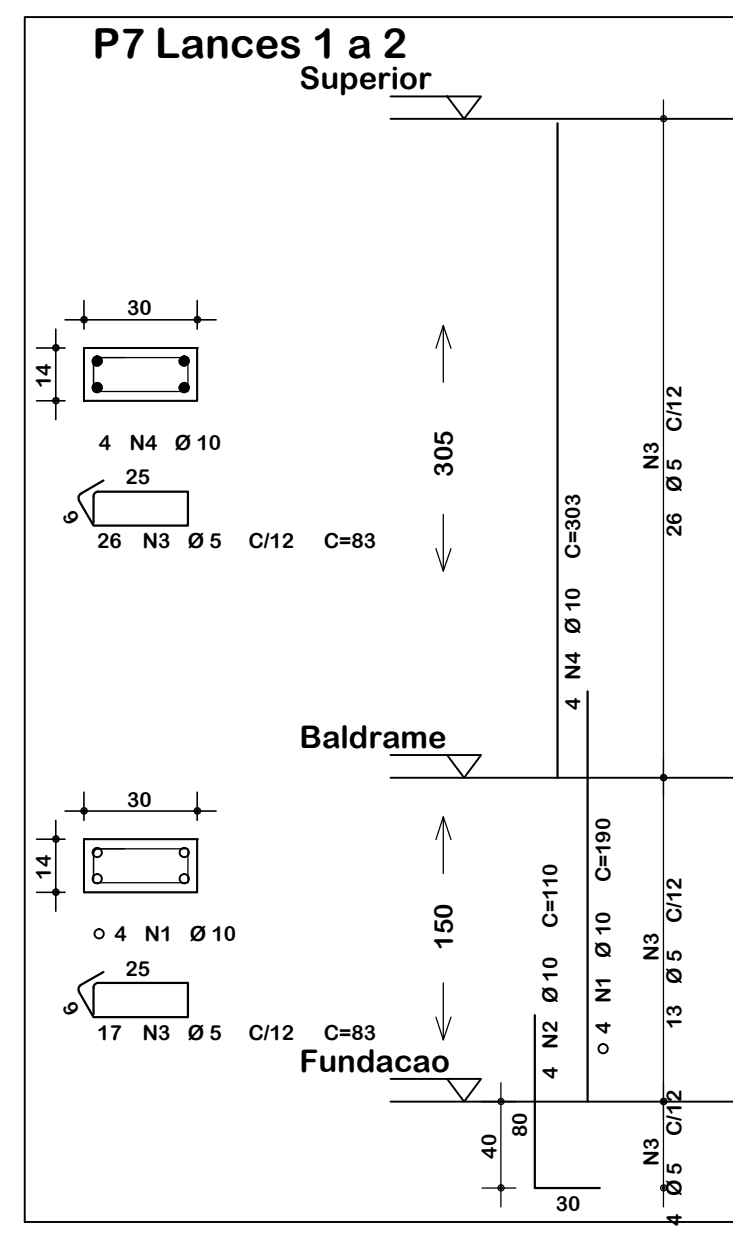
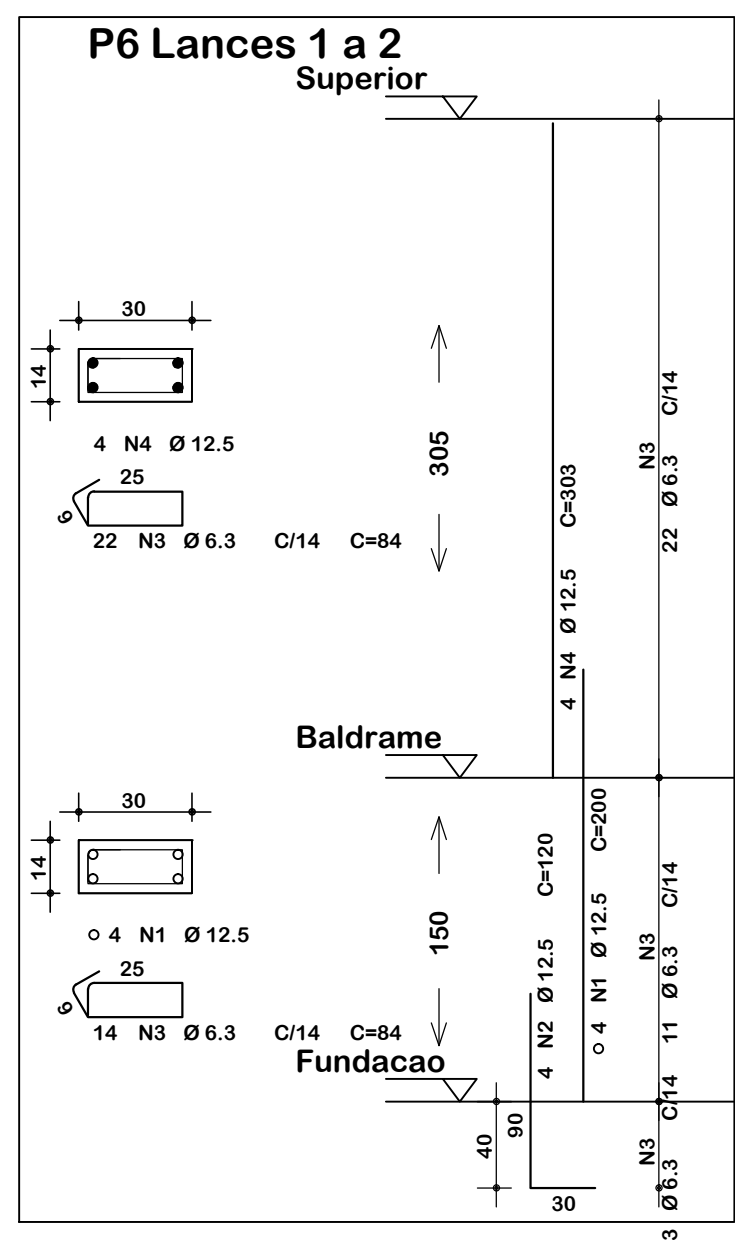
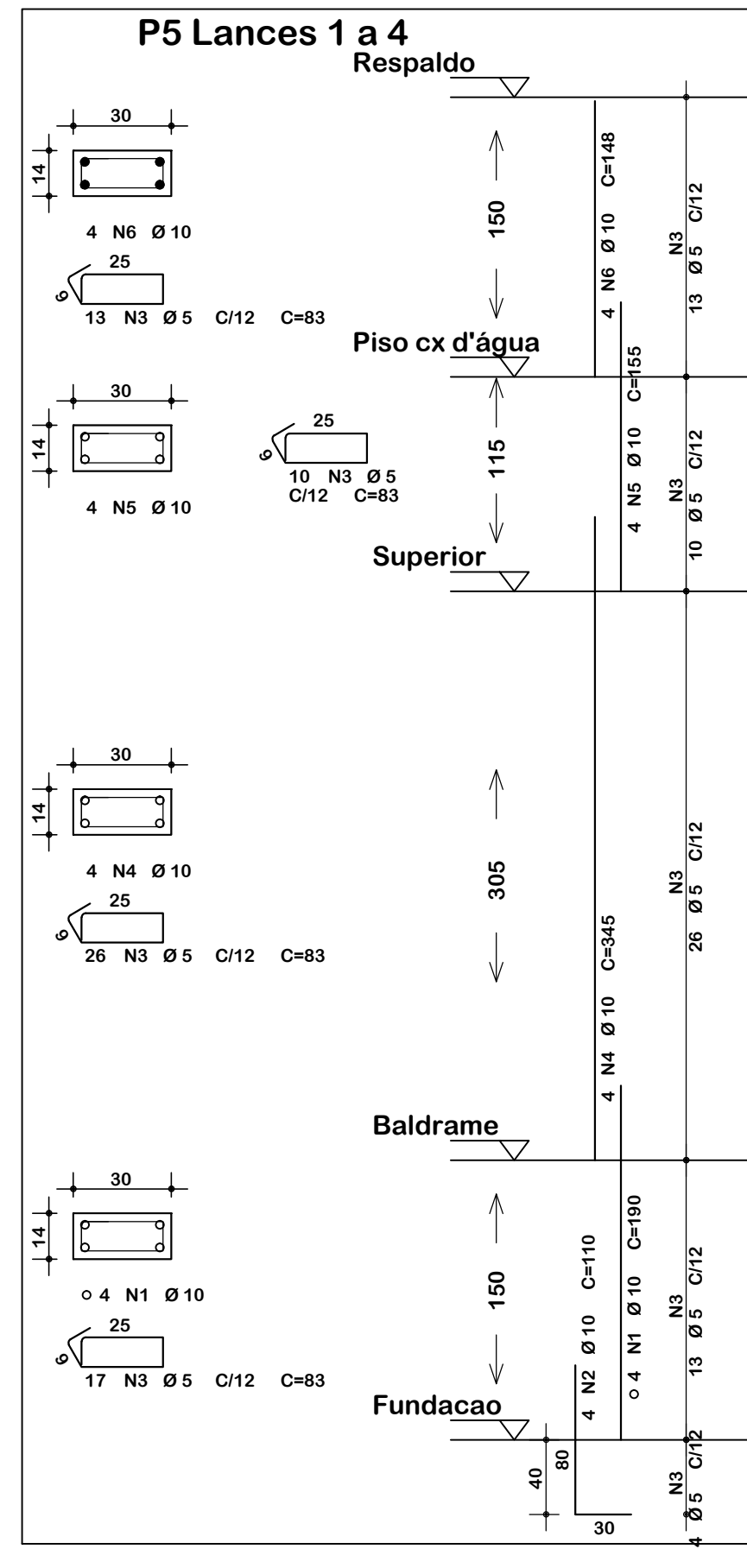
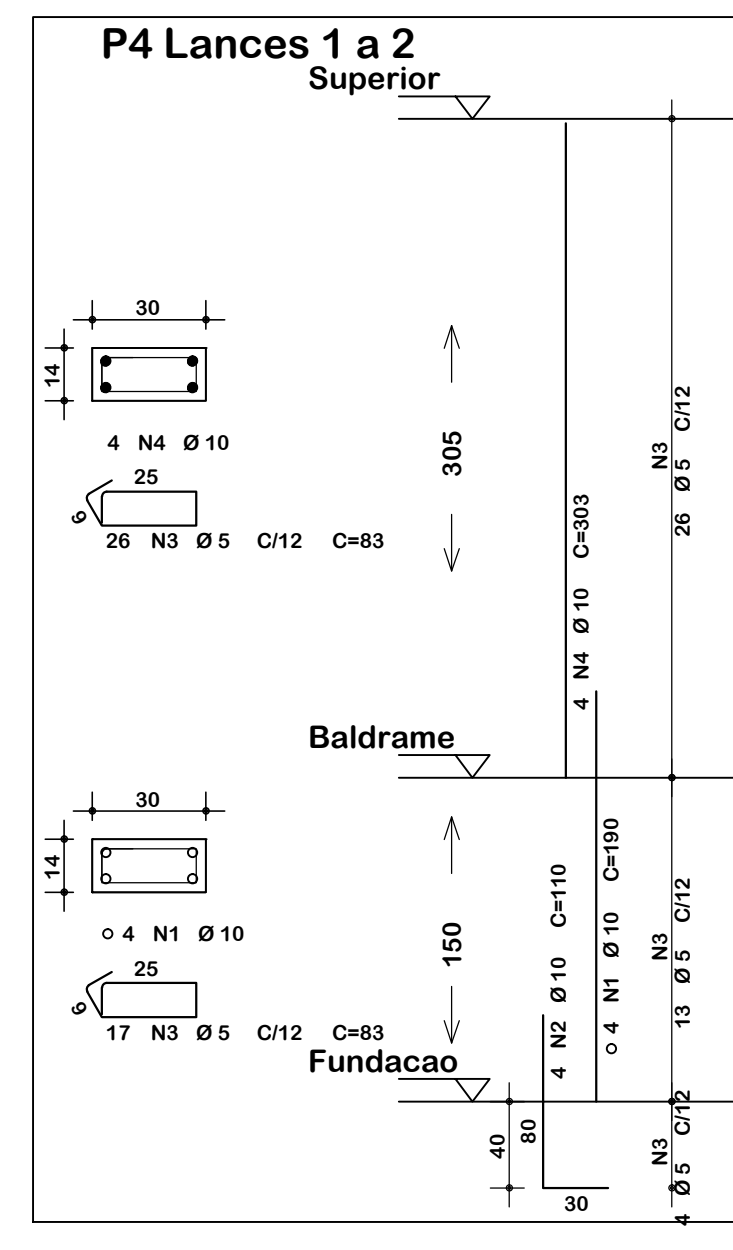
RESUMO DE AÇO		
PILARES		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	45
50	6,3	7
	8	-
	10	123
	12,5	24
Peso Total		199 kg

Legenda: Ferragem



Notas gerais

- Recobrimentos:
- Vigas.....: 2,5cm
 - Pilares.....: 2,5cm
 - Lajes.....: 2,0cm
 - Sapatas.....: 5,0cm
- Materiais:
- Aço.....: CA50 e CA60
 - Concreto Estrutura.....: 25 MPa (250 kgf/cm²)
 - Concreto Sapatas.....: 25 MPa (250 kgf/cm²)
 - Deve ser mantido a 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



AMERIOS

1926 Palmitos 1954

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC
RUA JESUS DO OESTE-CARRI-CAMPO ERÉ-CUNHA-PORÁ-CUNHATA-FROR DO BERTÃO
RACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS RIQUEZA-ROSELÂNDIA-SALTINHO
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDES-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
ADEQUAÇÕES E REFORMA DO TERMINAL
RODOVIÁRIO ATÍLIO BRIDI

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

ASS. RESP. TÉCNICO:

ESPECIFICAÇÃO: **DETALHAMENTO: PILARES**

PROPRIETÁRIO: **MUNICÍPIO DE PALMITOS/SC**

ASS. DO PREFEITO:

LOCAL: **RUA LAURO MÖLLER**

DAIR JOCELY ENGE

DESENHO: **RAFAEL CASSOL BASSO**

Nº DESENHO: **Engenharia/Projetos 2018/Palmitos**

DATA: **SETEMBRO / 2018**

ÁREA: **23,88 m²**

ESCALA: **1:50/1:25**

FOLHA: **06/06**