

Legenda: Ferragem

quantidade de barras

diâmetro da barra em milímetros

**2 N1 Ø 10 C=360**

comprimento da barra em centímetros

posição da ferragem

quantidade de barras de armadura de pele  
em cada face da viga  
armadura de pele em ambos os lados da viga  
posição da barra

**2X2 N4 Ø5 C=215**

comprimento total da barra  
em centímetros  
diâmetro da barra em milímetros

quantidade de estribos

diâmetro do estribo em milímetros

espaçamento dos estribos em centímetros

**16 N2 Ø5 C/15 C=100**

comprimento total do estribo em centímetros

posição do estribo

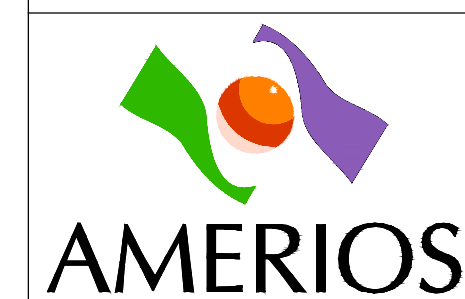
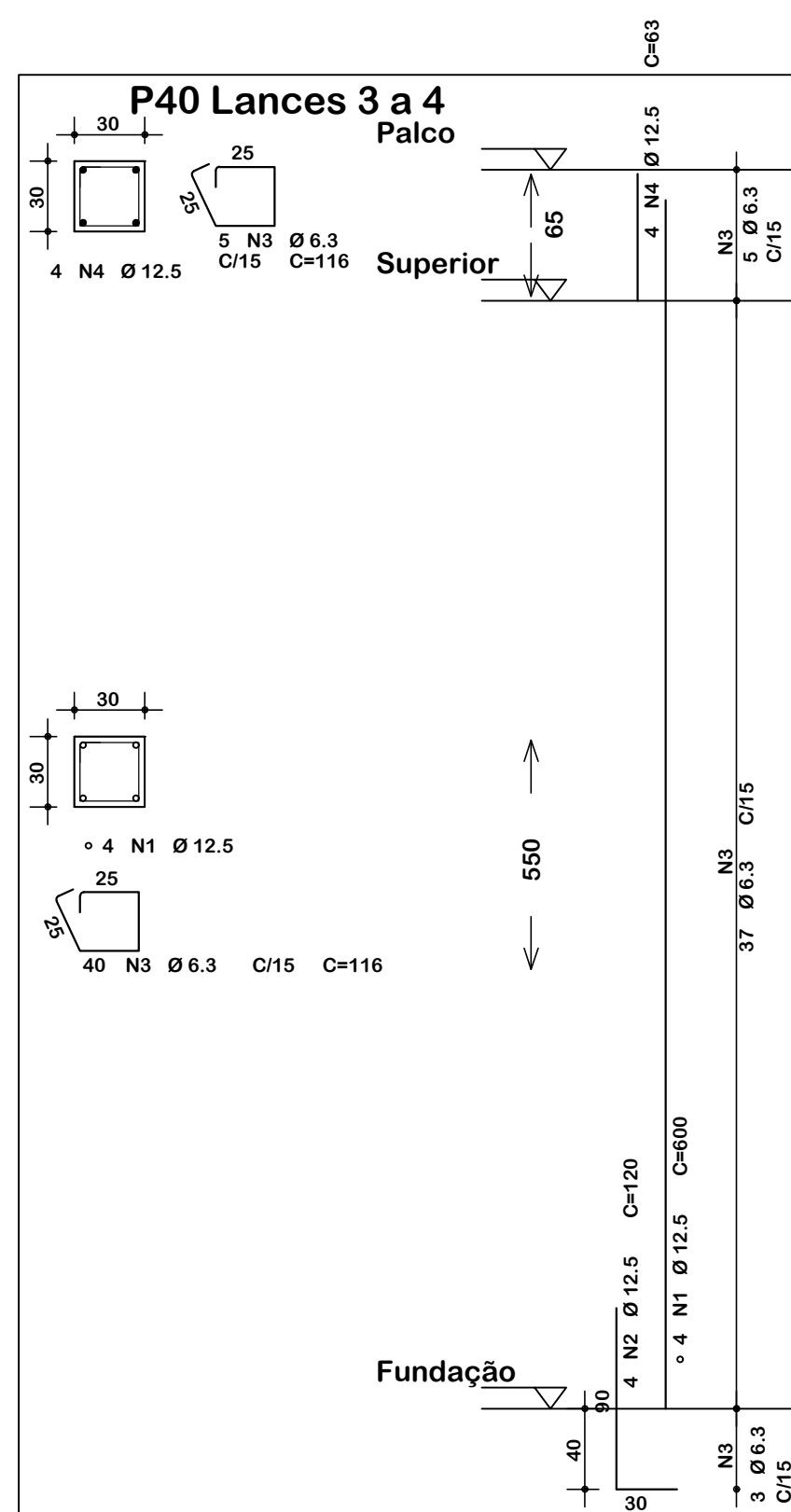
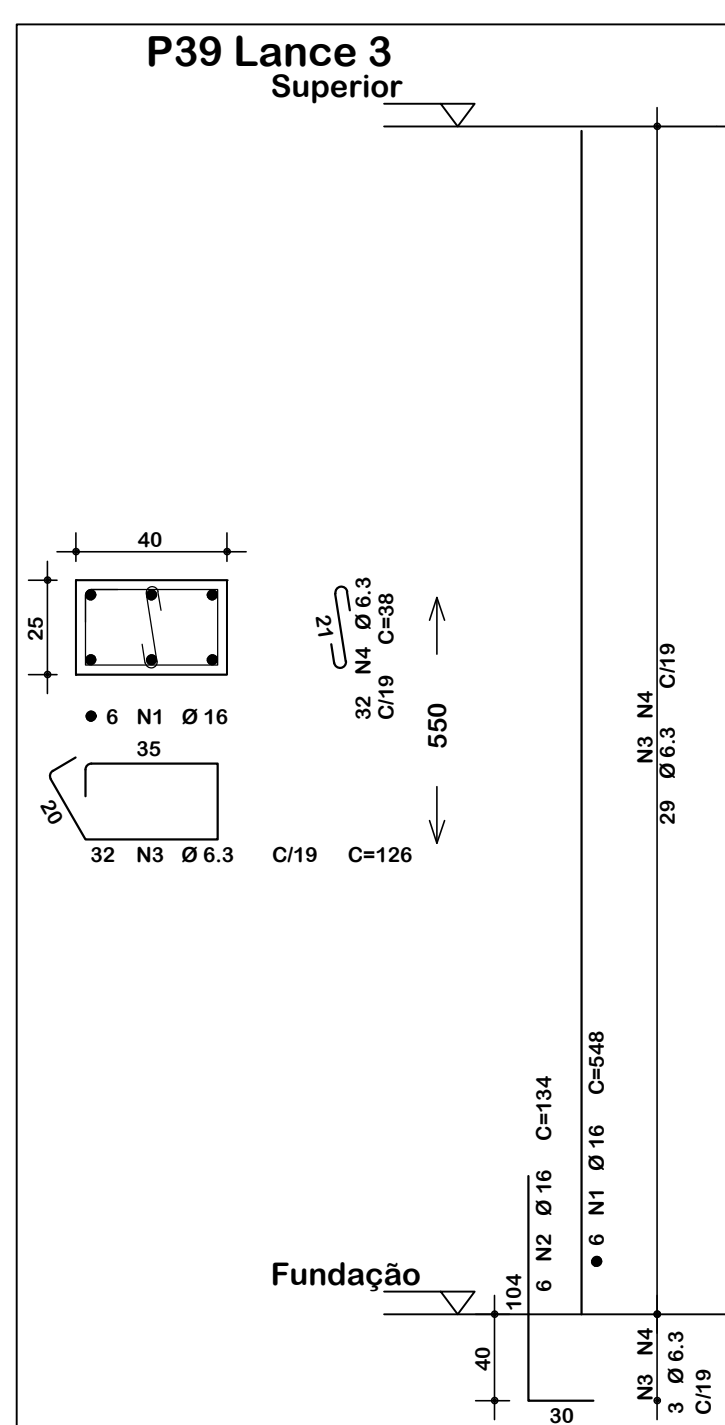
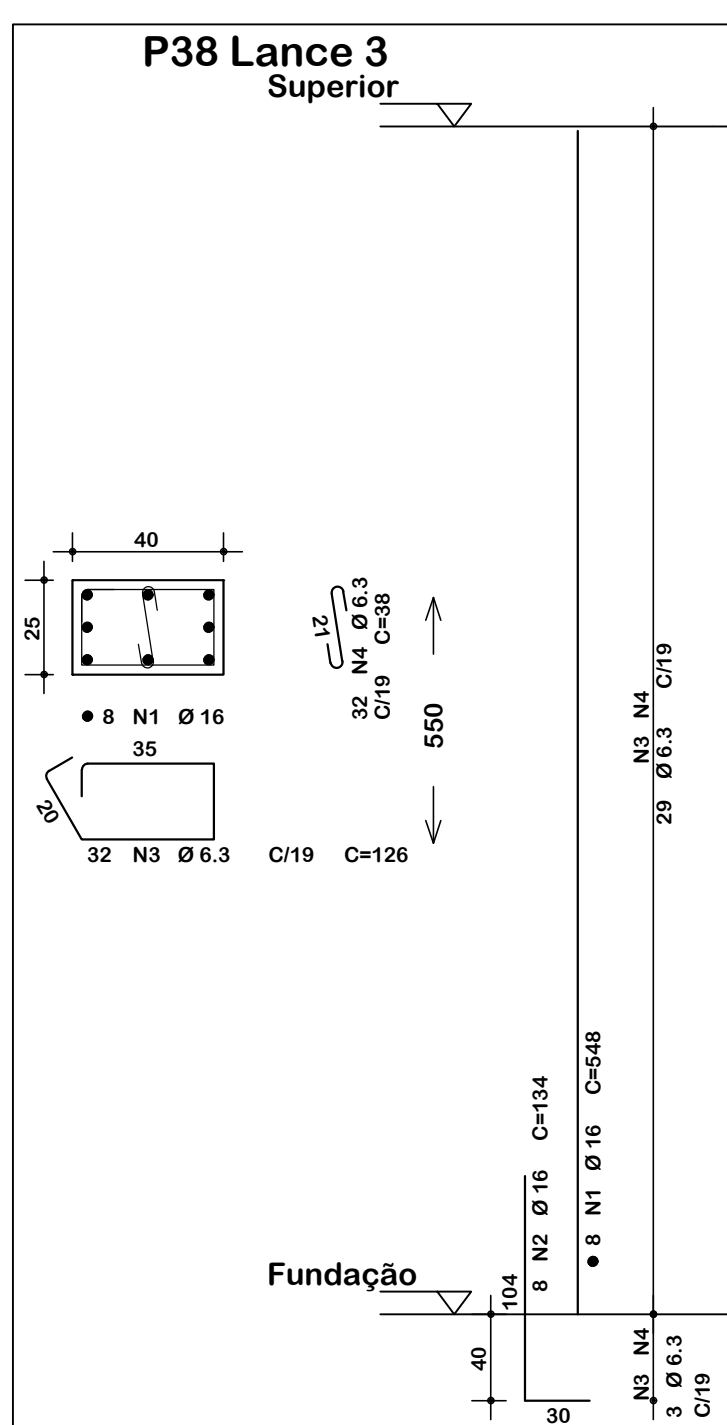
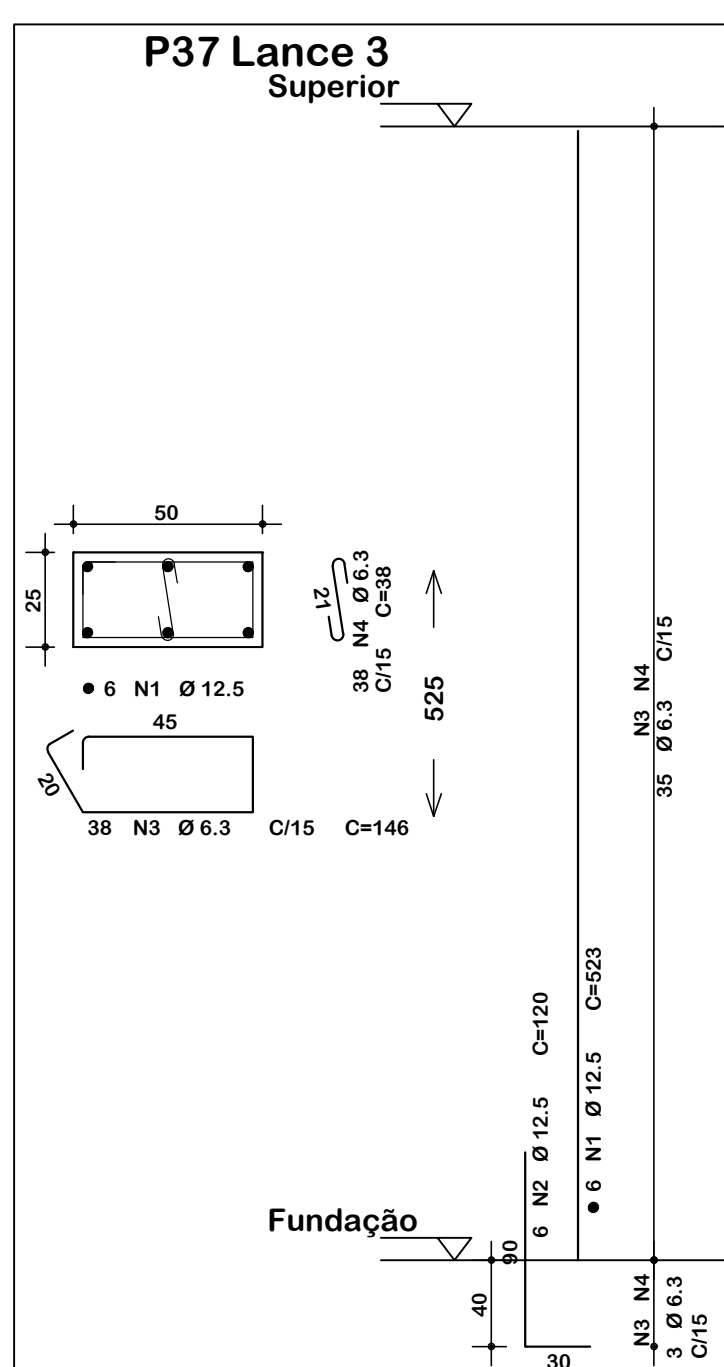
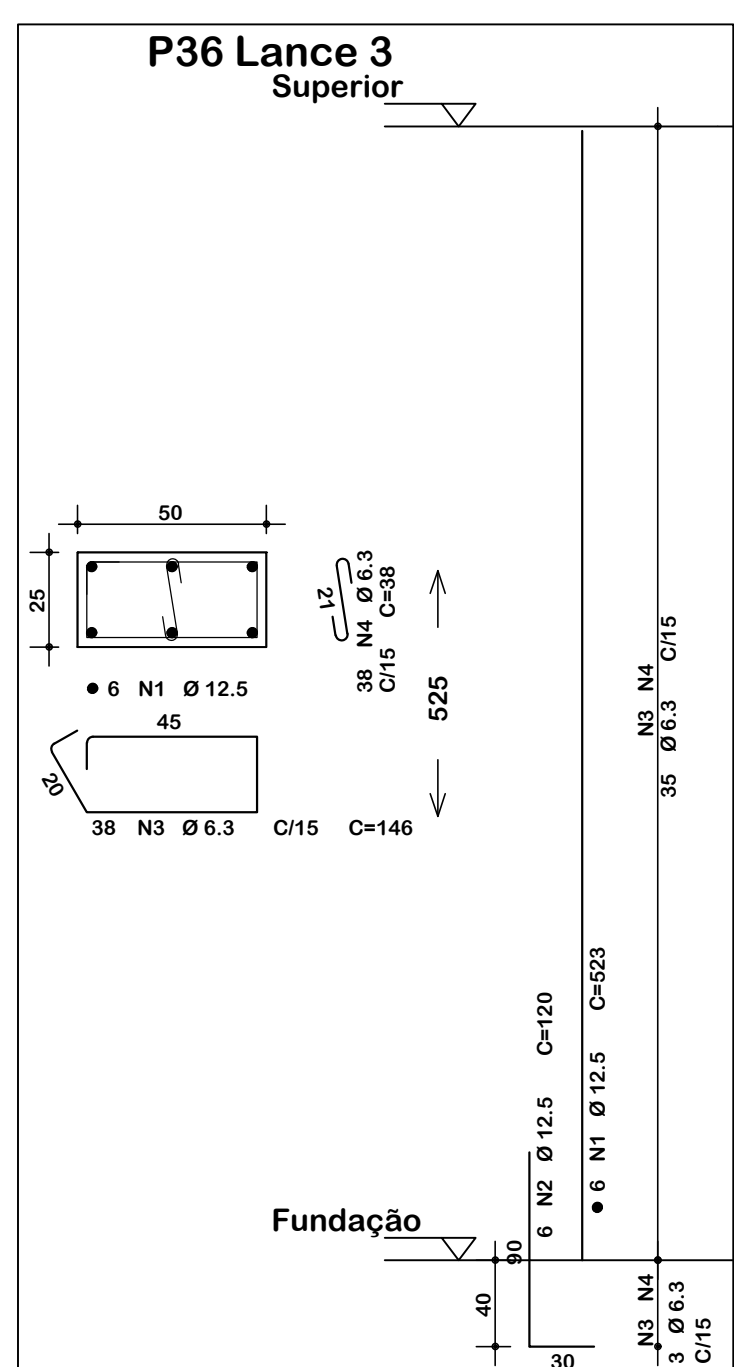
## Notas Gerais

Materials:

- |  |                       |
|--|-----------------------|
| - Aço.....: CA50 e CA60  | - Vigas.....: 2,5cm   |
| - Concreto Estrutural.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)                                       | - Pilares.....: 2,5cm |
| - Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias                                   | - Lajes.....: 2,0cm   |
| - Deve ser mantido o escuramento por no mínimo por 21 dias                             | - Sapatas.....: 5,0cm |
| - \$o poderão ser executadas paredes após 28 dias da concretagem                       |                       |
| - Deve ser utilizado espargadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos |                       |
| - Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros            |                       |

Recobrimientos:

- 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 PORÃ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO  
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO  
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADES-TIGRINHO

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](mailto:amerios@amerios.org.br)  
CNPJ 00.961.206/0001-88

MUNICÍPIO DE PALMITOS / SC

OBRA:

PROJETO ESTRUTURAL  
CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA

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

ASS. RESP. TÉCNICO

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PALMITOS/SC

ASS. DO PREFEITO:

FOLHA

LOCAL:		MUNICÍPIO DE PALMITOS		
AVENIDA SANTA CATARINA, S/N - BALNEÁRIO ILHA REDONDA		CNPJ: 85.361.863/0001-47		
DESENHO:	Nº DESENHO:	DATA:	ÁREA:	ESCALA:
RAFAEL CASSOL BASSO	Engenharia/Projetos 2024/Palmitos	Fevereiro / 2024	857,45 m²	1:50/1:25