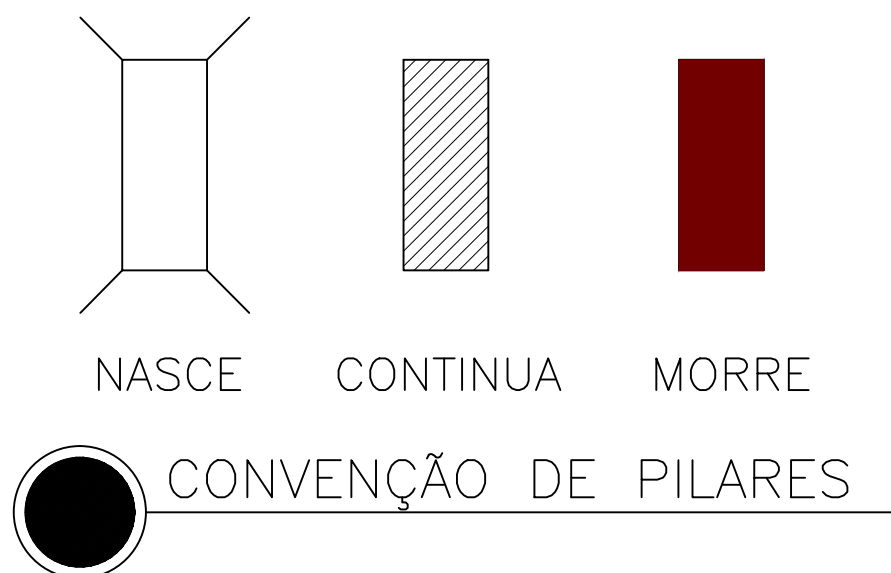


FORMA DO NÍVEL 3
ESCALA: 1/50

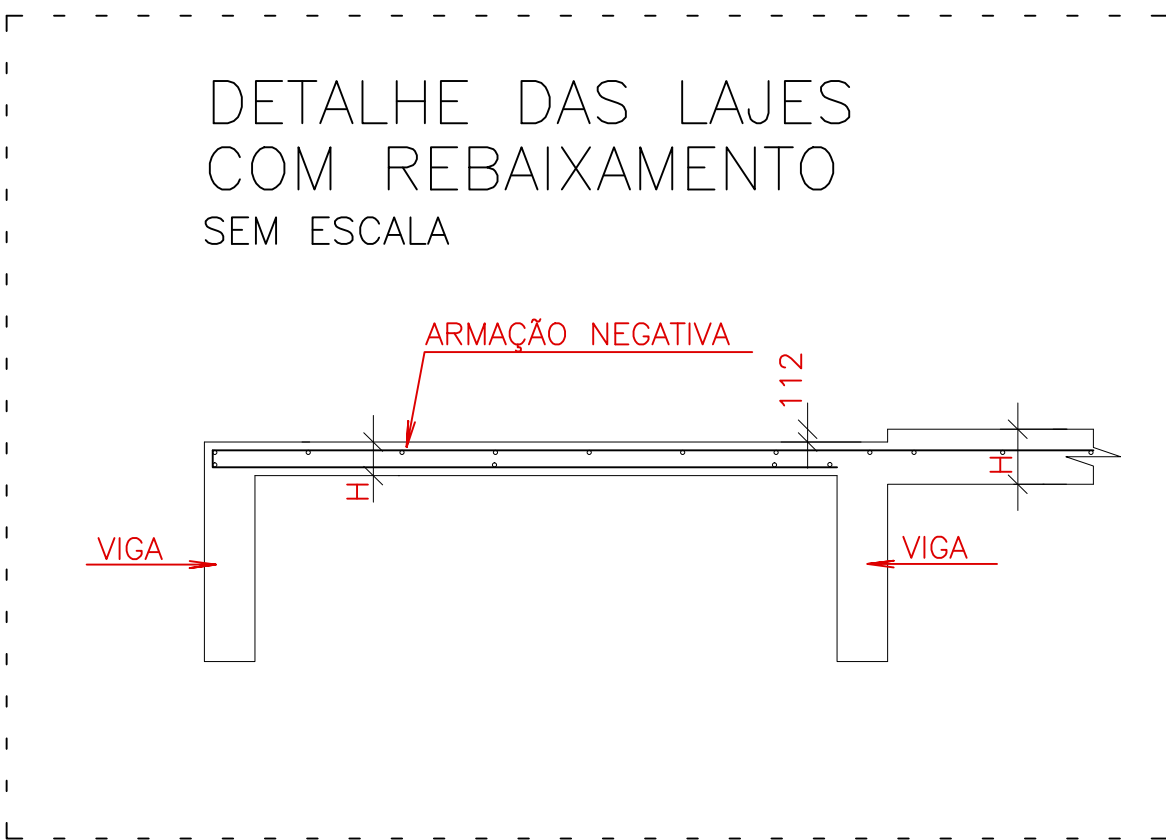
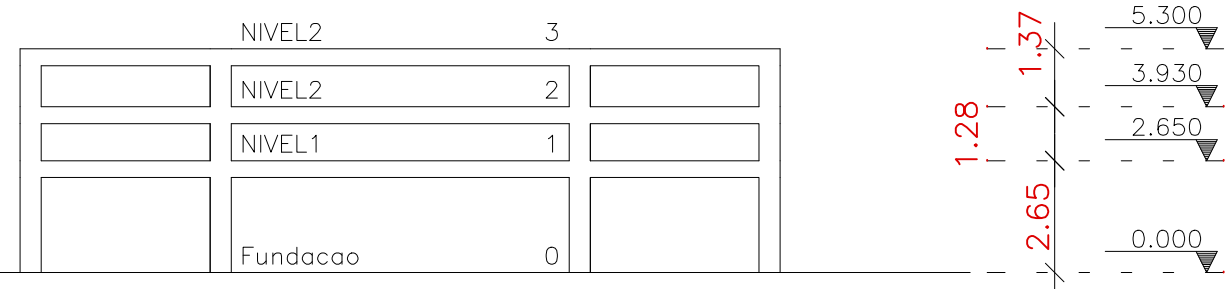
II - MODERADO AMBIENTE URBANO		FATORES ATENUANTES: -Rígido controle de qualidade e de tolerância de medidas na obra. -Ambientes revestidos com argamassa e pintura.	
COBRIMENTOS: PILARES: 3,0cm VIGAS: 2,5cm LAJES: 2,0cm		FATOR ÁGUA/CEMENTO DO CONCRETO: a/c ≤ 0,55	

*ÁREA DE FORMAS	543,00m ²
*VOLUME DE CONCRETO	80,0m ³

**CONFERIR QUANTITATIVOS NA OBRA



Corte esquemático

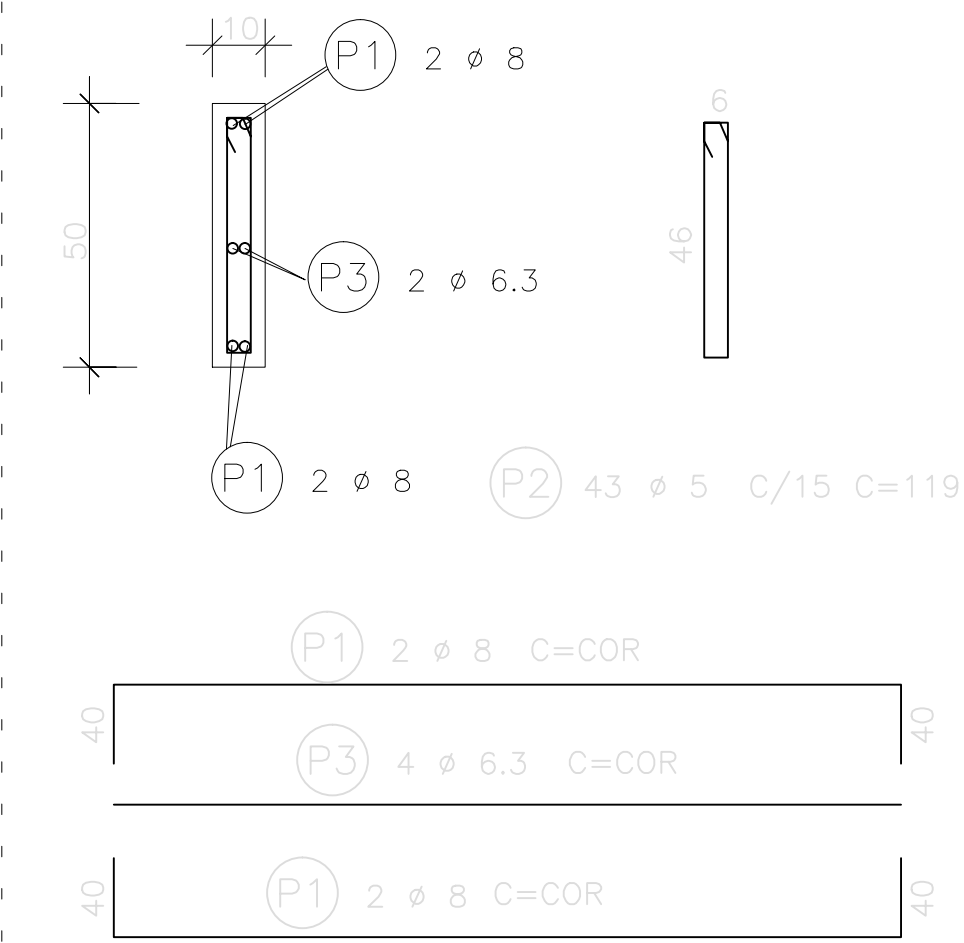


NOTA: CONTRA-FLECHA= C.F.

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
ABA	50A	1	8	4	-CORR- 2900
	60	2	5	43	119 5117
	50A	3	6.3	4	-CORR- 2600

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	51	8
50A	6.3	26	7
50A	8	29	12
Peso Total		60 =	8 kg
Peso Total		50A =	18 kg

ABA (NÍVEL 3) 10/50



OBRA
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO-FAU-UFAL.
CAMPUS A. C. SIMÕES, S/N,TABULEIRO DOS MARTINS/MACEIÓ-AL.

ESPÉCIE:
FORMA DO NÍVEL 3

CONCRETO
fck > 25 MPa

CÁLCULO
ENG. CIVIL
RAMON LÚCIO
CREA
8471-D/AL

DATA
02/03/2011

ESCALA
INDICADA

DESENHO
ALICE AGRA

VISTO

NUM. DESENHO
009/012-00

QUANT DESENHOS

REVISÃO