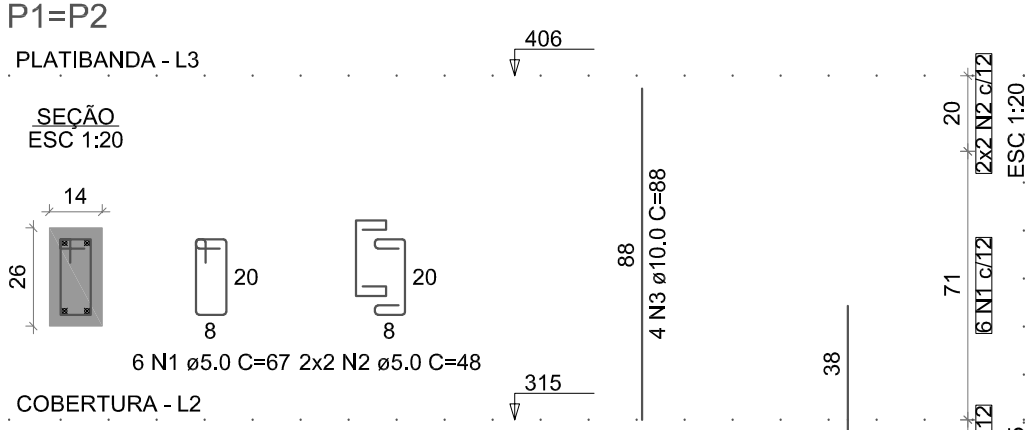
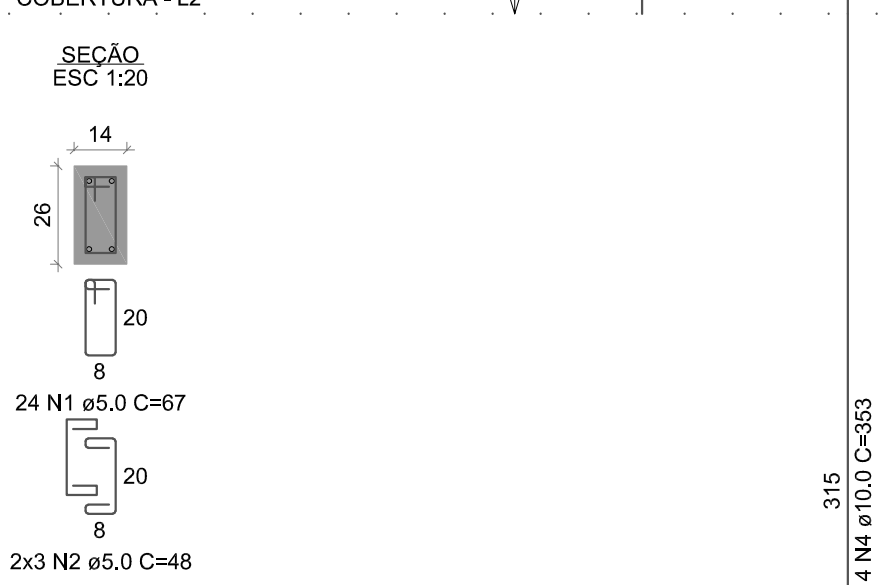
O PRESENTE TRABALHO ESTÁ PROTEGIDO POR DIREITO AUTORAL (LEI 9.610/98). É PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO PRESENTE TRABALHO SOB PENA DA LEI

P1=P2

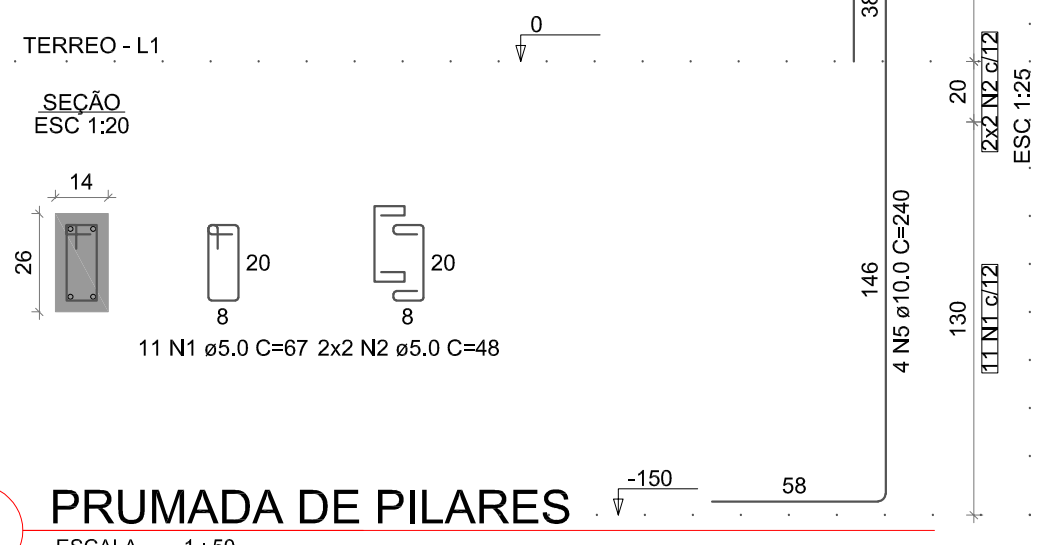
PLATIBANDA - L3



COBERTURA - L2

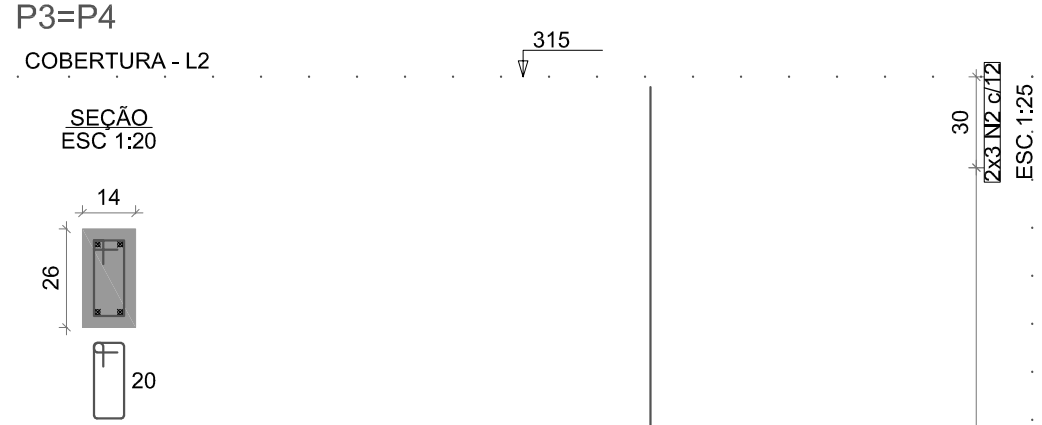


TERREO - L1

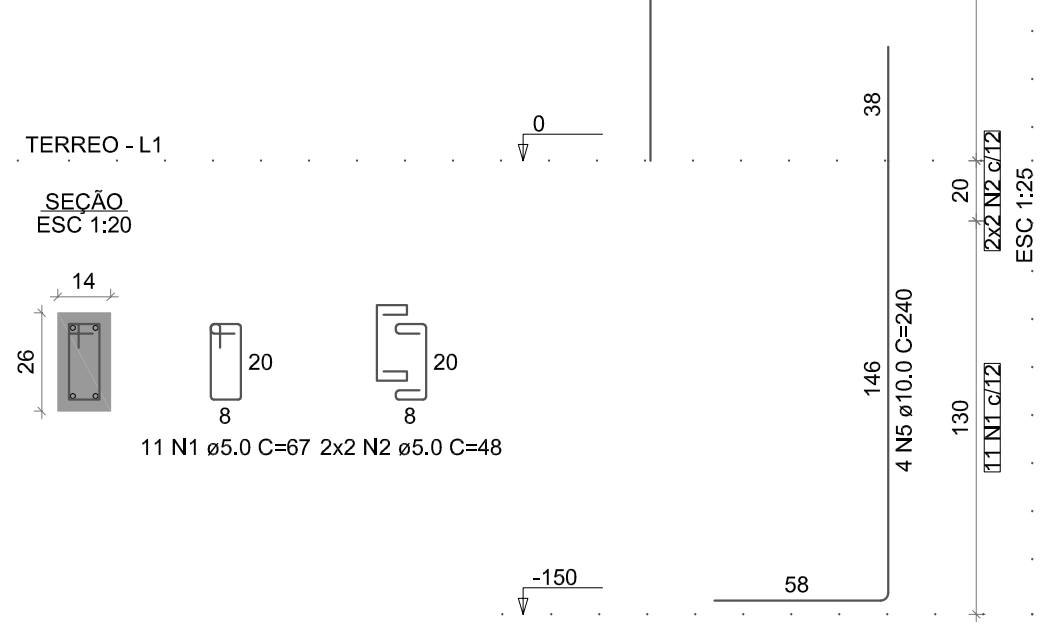


P3=P4

COBERTURA - L2



TERREO - L1



RELAÇÃO DO AÇO

P1-L3, P2-L3, P3-L2, P4-L1, P1-L2, P2-L2, P3-L1, P1-L1, P2-L1, P4-L2

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	152	67	10184
	2	5.0	48	48	2304
CA50	3	10.0	8	88	704
	4	10.0	8	353	2824
	5	10.0	16	240	3840
	6	10.0	8	312	2496

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	98.6	66.9
CA60	5.0	124.9	21.2

PESO TOTAL (kg)	
CA50	66.9
CA60	21.2

Volume de concreto (C-25) = 0.74 m³
Área de forma = 16.34 m²

1 PRUMADA DE PILARES

ESCALA 1 : 50

OBSERVAÇÕES INICIAIS

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

PROÍBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO

DÚVIDAS EM RELAÇÃO A EXECUÇÃO DO PROJETO DEVEM SER TIRADAS COM O PROJETISTA, RECOMENDA-SE EVITAR EXECUÇÃO POR EXPERIÊNCIA. ESTE DOCUMENTO É FRUTO DE UM ESTUDO

Proprietário(a):

Aprovado por:

Responsável Técnico:

Quadro de Carimbos:

PRUMADA DE PILARES

PROJETO ESTRUTURAL: Ampliação da sala dos controlados UBS

Endereço: Rua Antônio de Freitas, centro, nº 20, zona urbana, Portalegre/RN. CEP: 59.810-000

Proprietário(a):
Prefeitura Municipal de Portalegre/RN (CNPJ.: 08.358.053/0001-90)

Responsável Técnico:
Esdras Mansur Lopes Cavalcante Feitosa (CREA/RN: 2116454727)

E-mail: pmp.setorengenharia@gmail.com
Tel.: (84) 3377-2196

Data:JUN/2020 | Revisão: 000 | Escala:COMO INDICADO

02/02