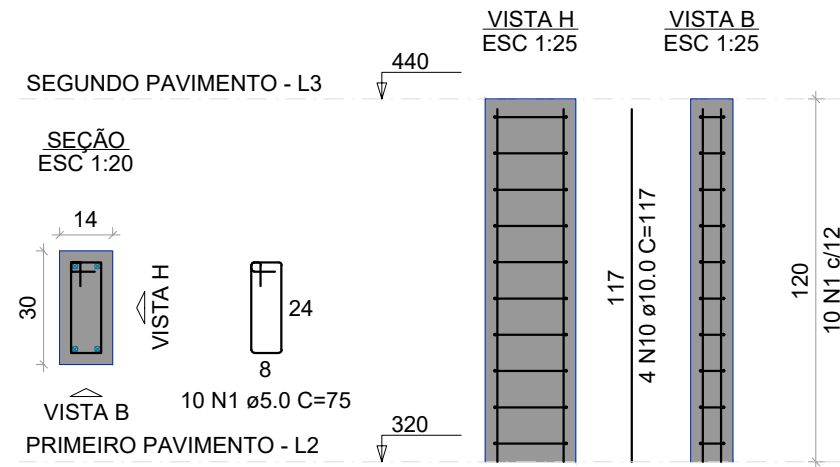
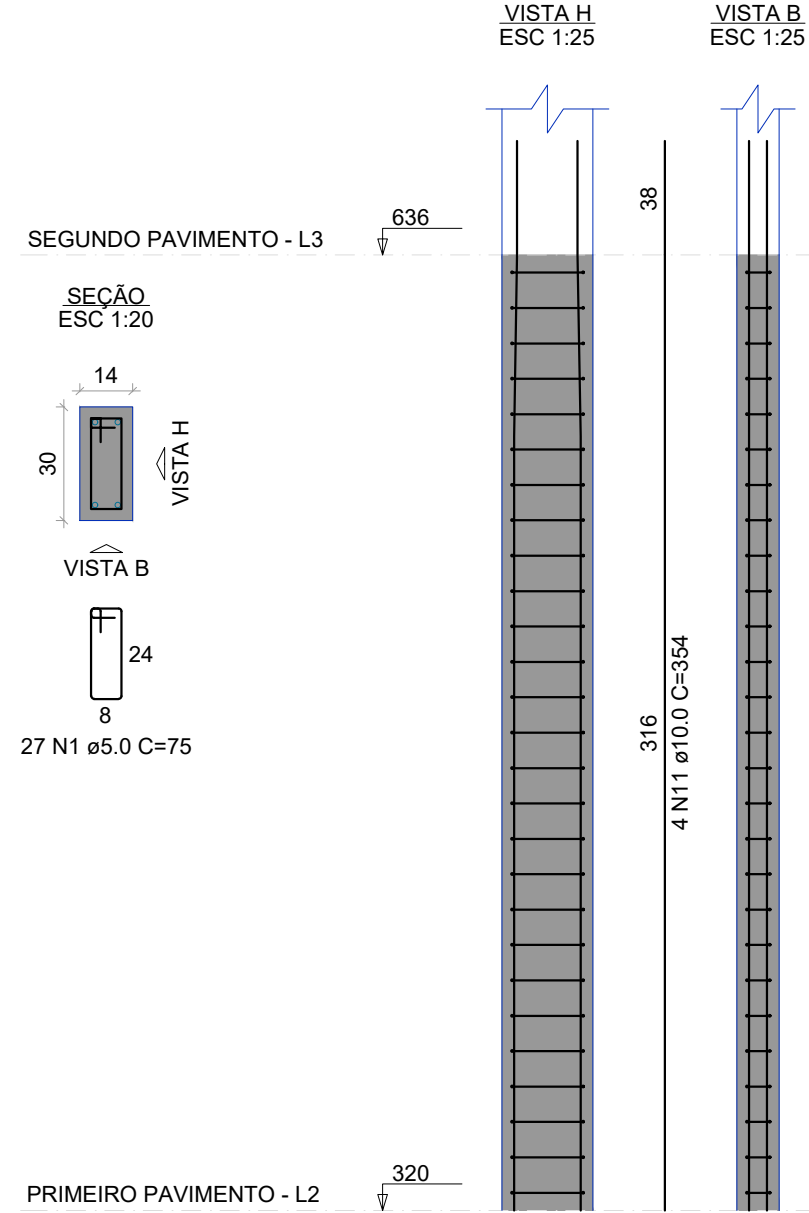


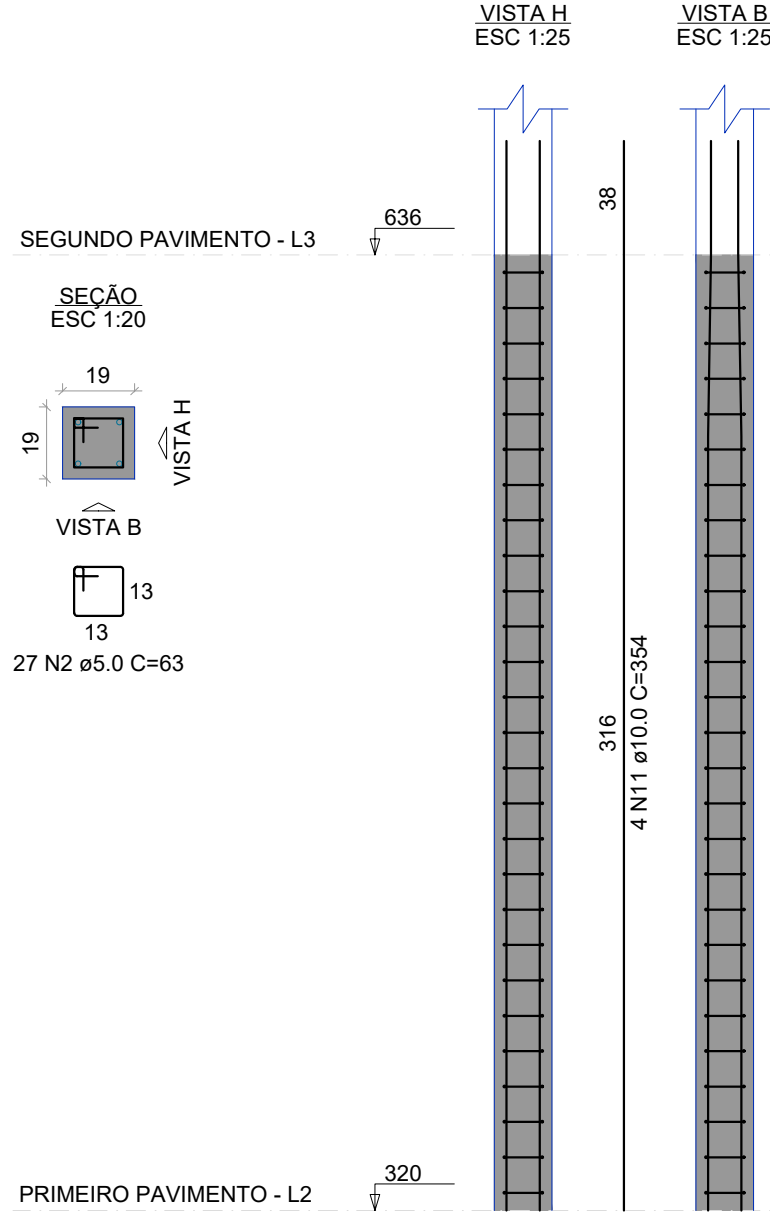
P1=P2=P3=P4=P5=P6



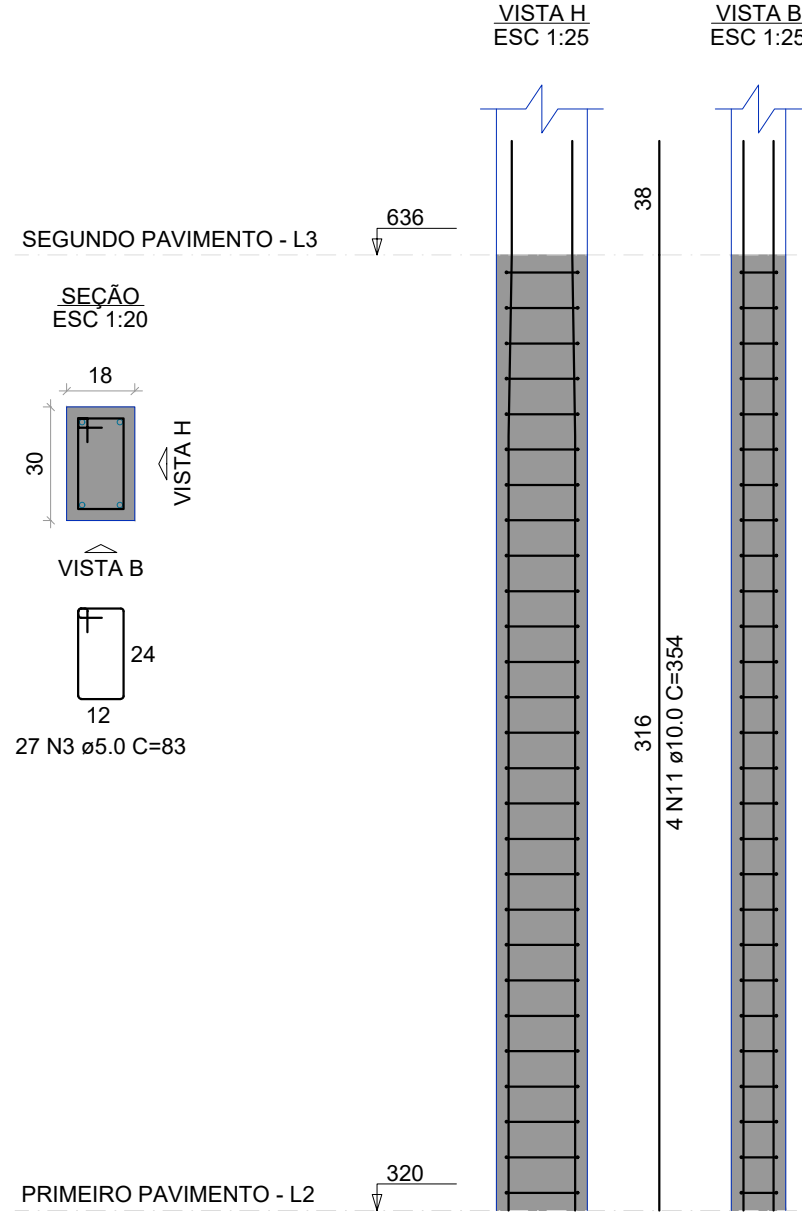
P7=P11=P24=P29=P43=P45



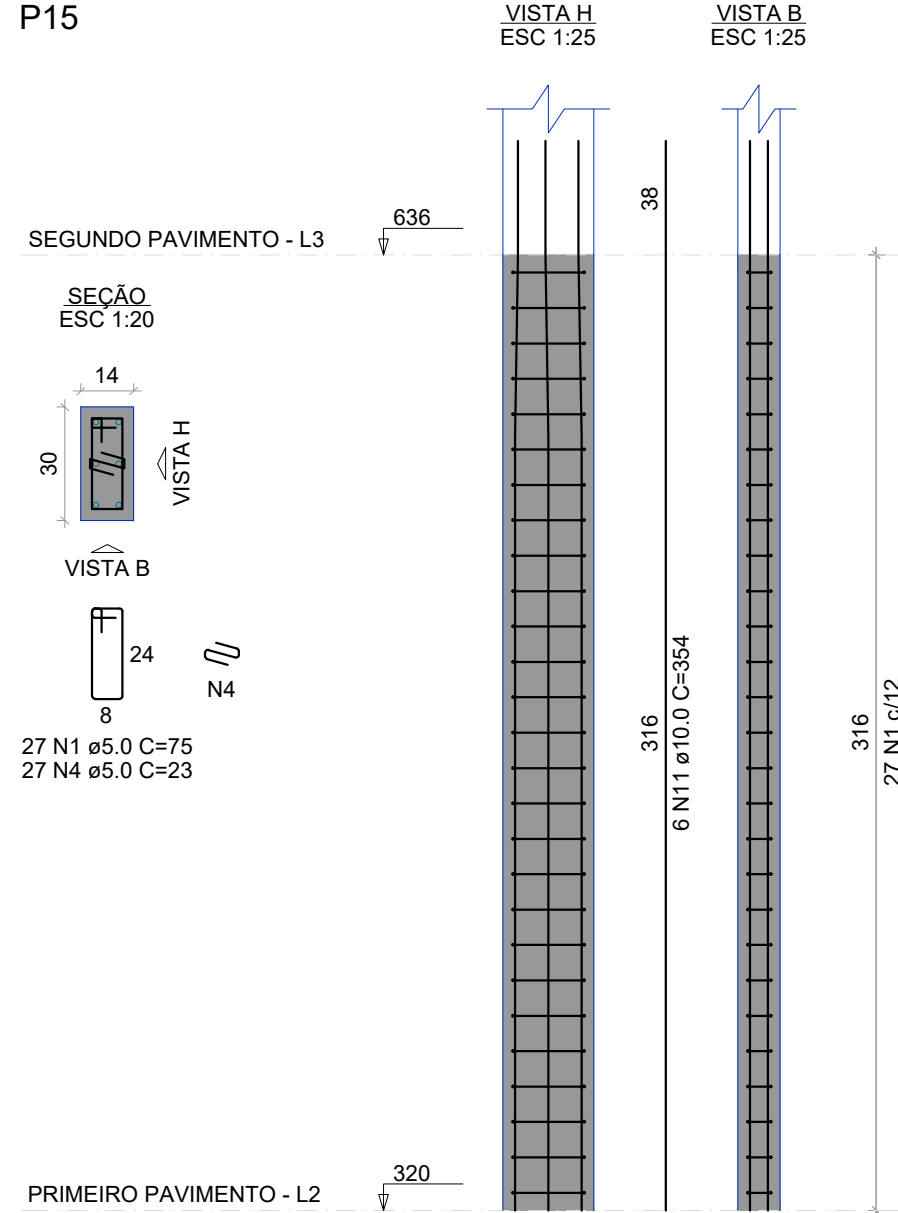
P8=P22=P30



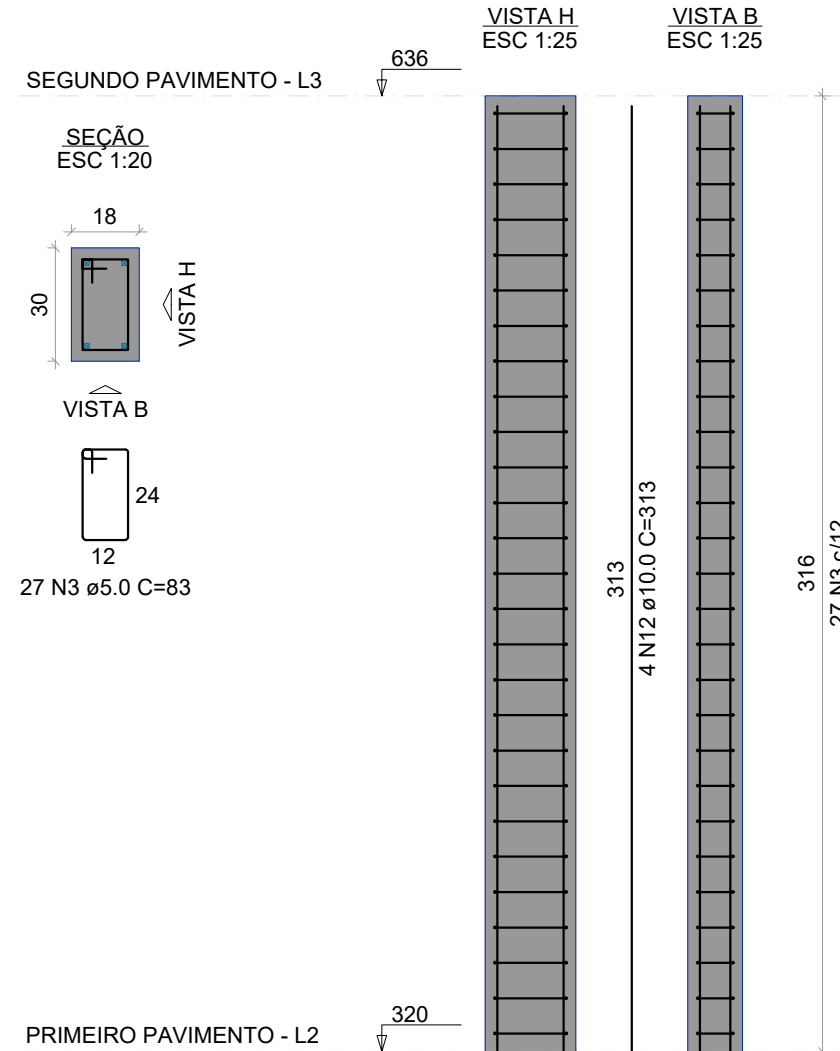
P9=P10=P12=P13=P14=P16=
=P21



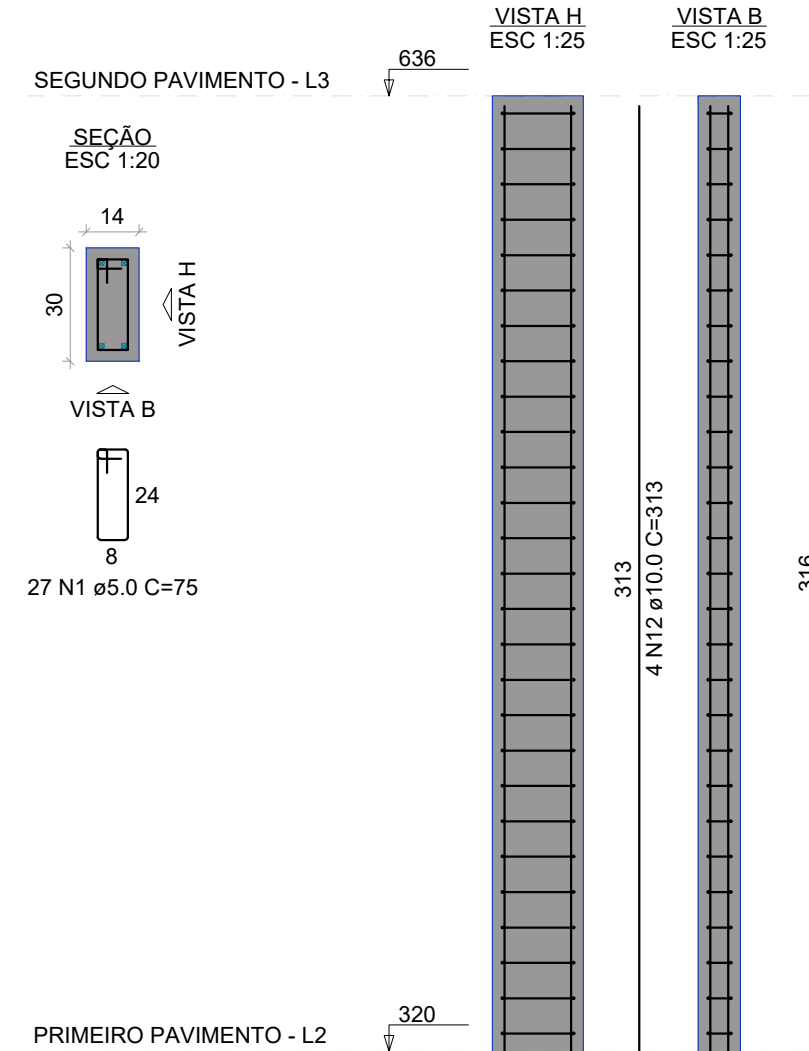
P15



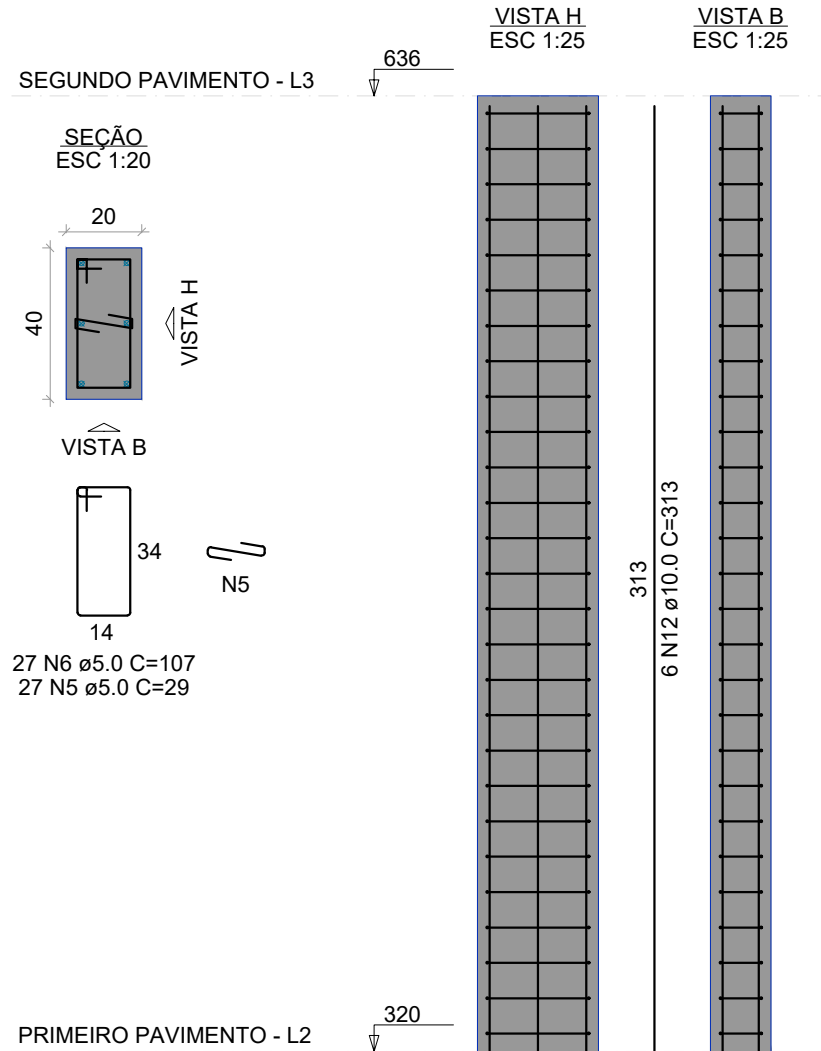
P17=P18=P19



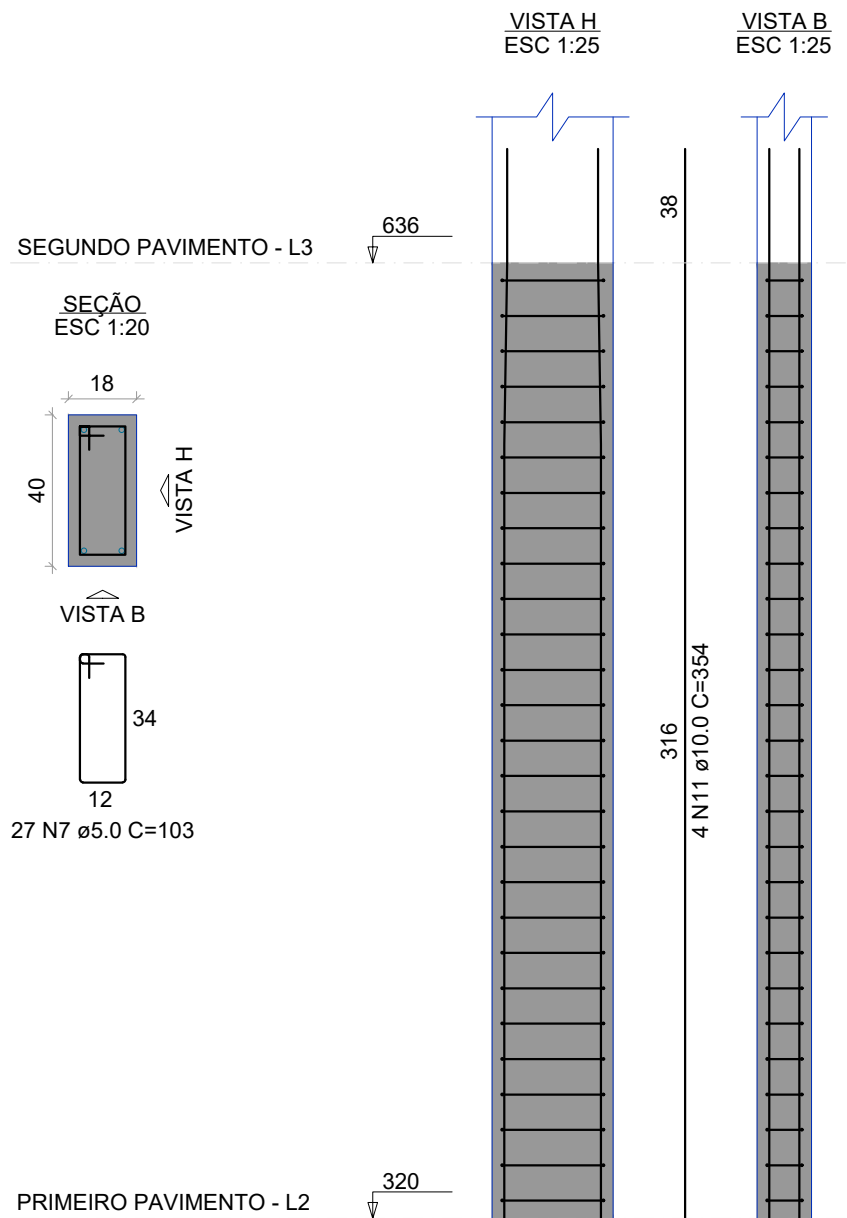
P20=P28=P37=P46



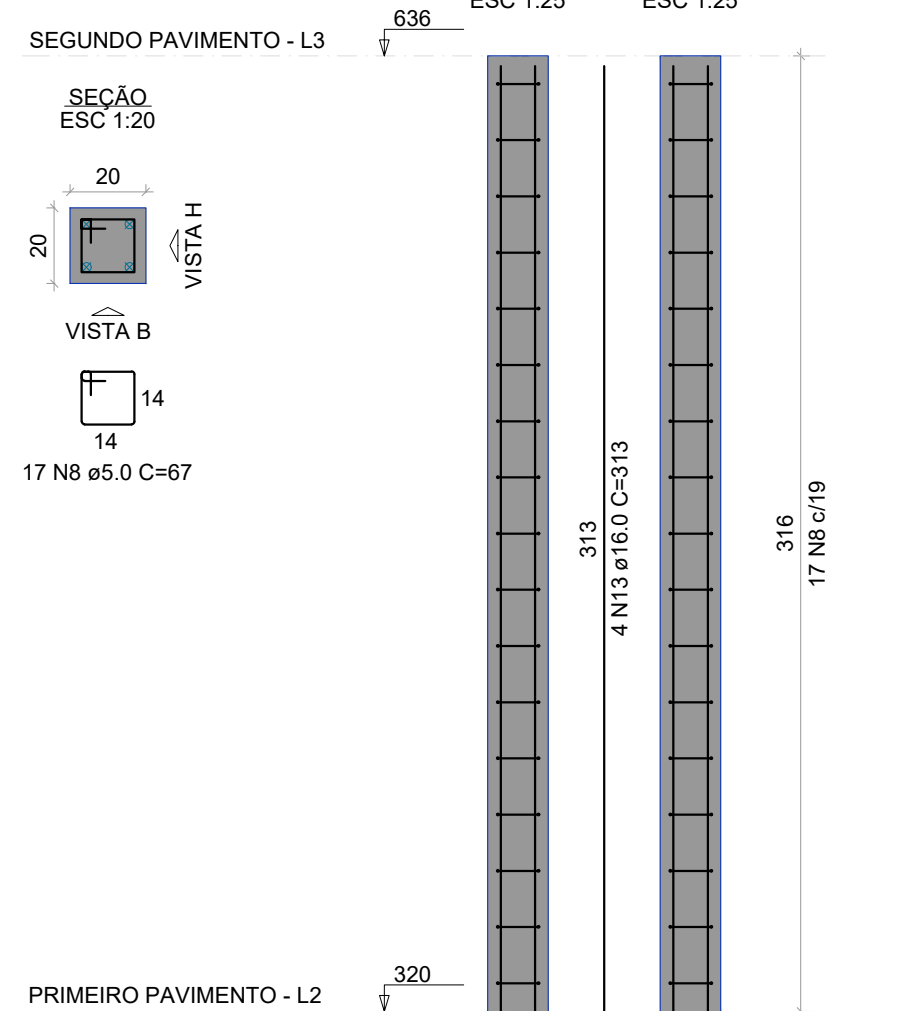
P23=P34=P42



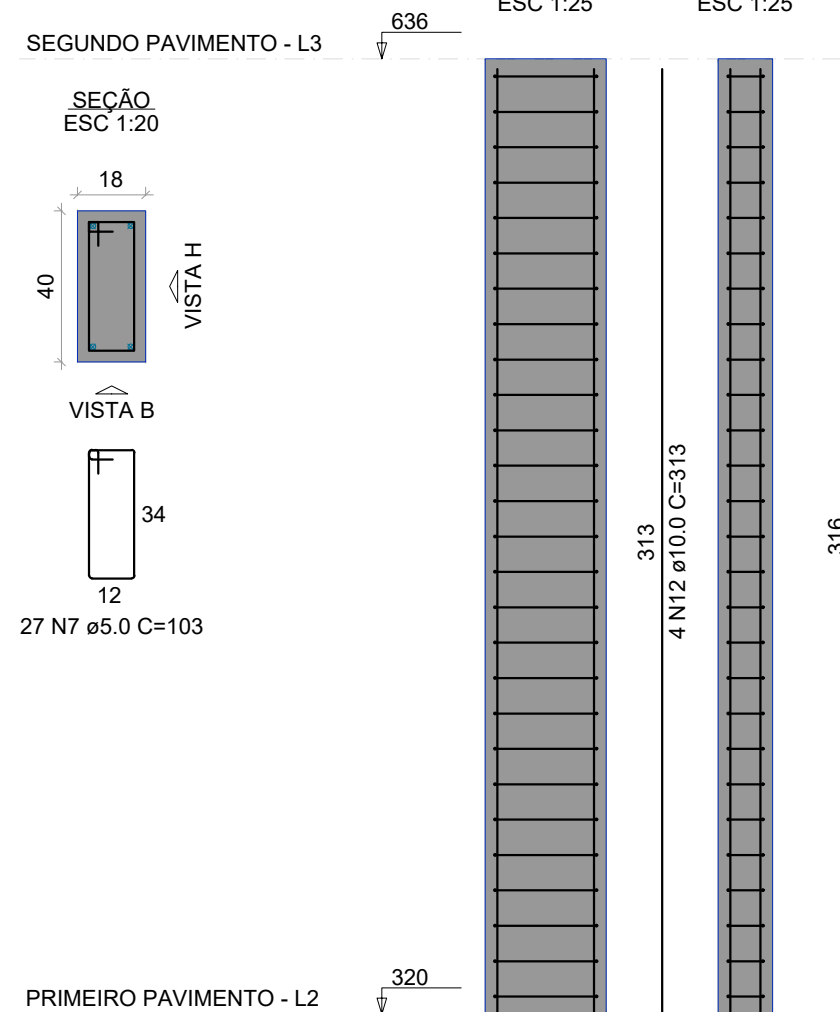
P26=P31=P39=P48



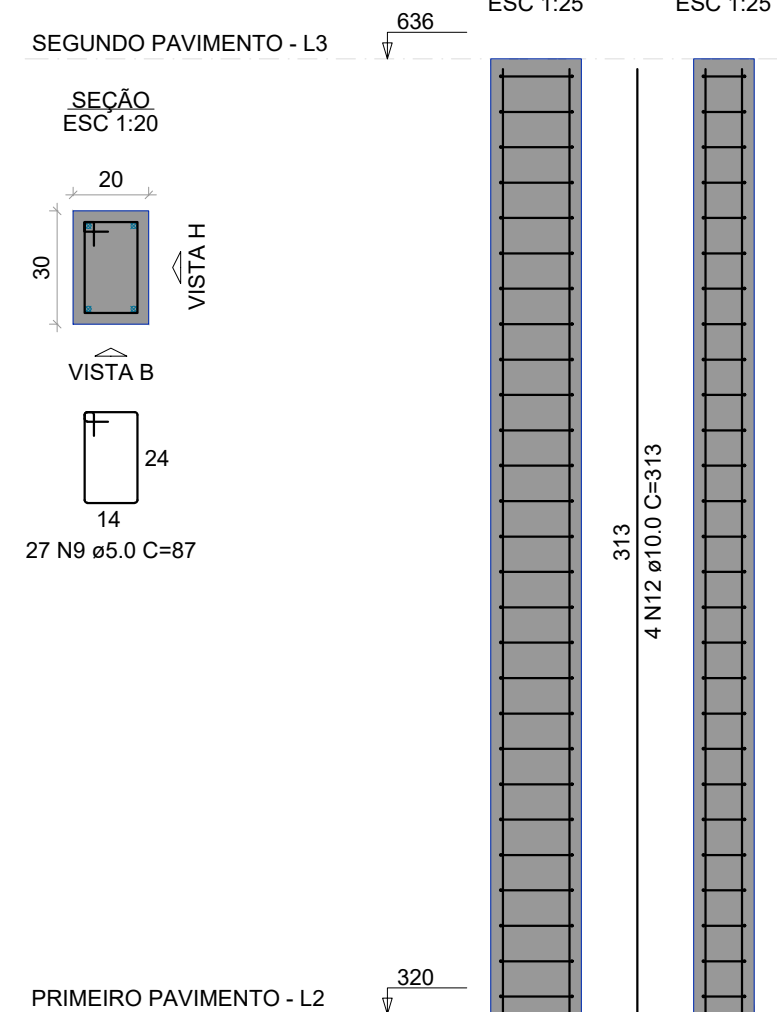
P33



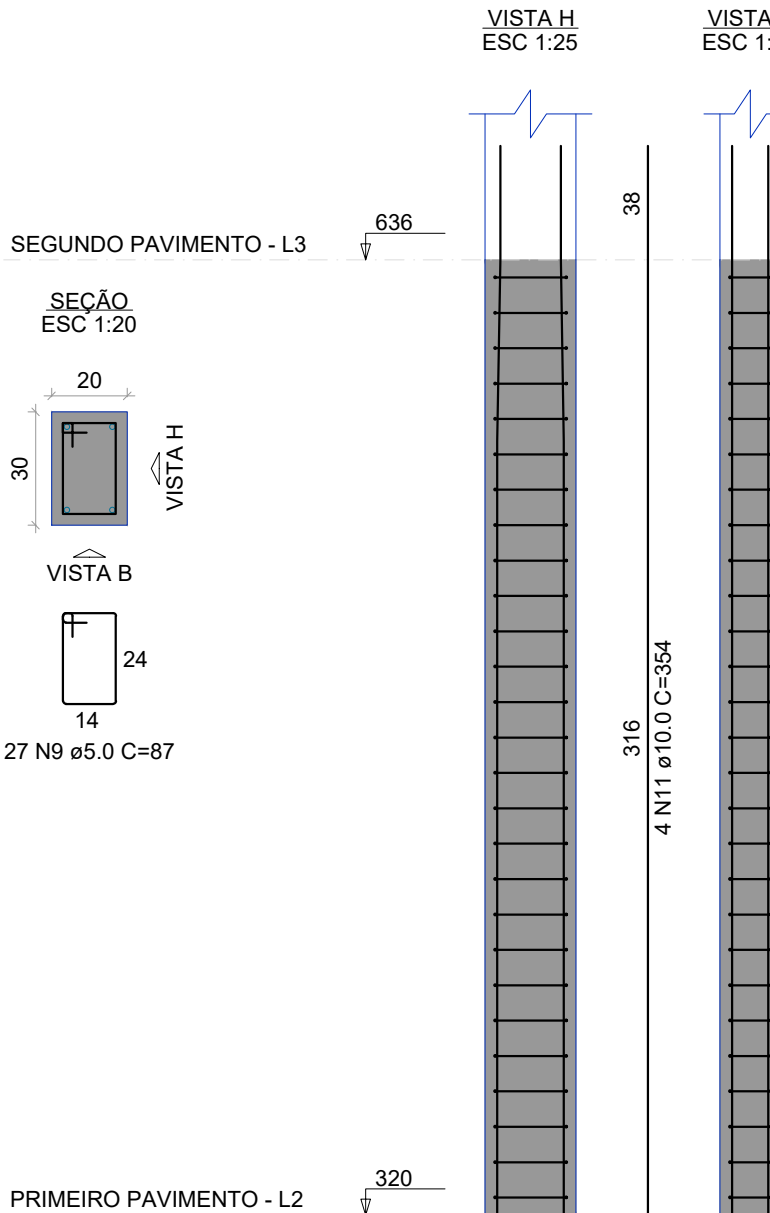
P40



P41



P49=P50=P51



RELAÇÃO DO AÇO					
6xP1	6xP7	3xP8			
7xP9	P15	3xP17			
4xP20	3xP23	4xP26			
P33	P40	P41			
3xP49					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	357	75	26775
	2	5.0	81	63	5103
	3	5.0	270	83	22410
	4	5.0	27	23	621
	5	5.0	81	29	2349
	6	5.0	81	107	8667
	7	5.0	135	103	13905
	8	5.0	17	67	1139
	9	5.0	108	87	9396
	10	10.0	24	117	2808
	11	10.0	98	354	34692
	12	10.0	54	313	16902
	13	16.0	4	313	1252

RESUMO DO AÇO		
AÇO	DIAM (mm)	PESO + 1% (kg)
CA50	10.0	544
CA60	16.0	12.5
CA60	5.0	903.6
PESO TOTAL (kg)		
CA50	358.7	
CA60	140.7	

Volume de concreto (C-25) = 6.59 m³
Área de forma = 119.34 m²

NOTAS

- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N° 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO, PARA QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- EM PROL DA SEGURANÇA E ESTABILIDADE DA ESTRUTURA, CASO A EMPRESA CONTRATADA IDENTIFIQUE QUALQUER ELEMENTO QUE POR VENTURA ESTEJA FORA DE CONFORMIDADE COM AS NBRs VIGENTES E/OU QUE COMPROMETA A SEGURANÇA E USABILIDADE DA ESTRUTURA, DEVERÁ CONTACTAR O PROJETISTA.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONJOLOS
RUA PREFEITO DJALMA RODRIGUES DE OLIVEIRA, Nº 163
CENTRO - MONJOLOS / MG - CEP: 39215-000
(38) 3727-1120

PROJETO ESTRUTURAL SECRETARIA DE SAÚDE

FOLHA:
02 / 06

ENDEREÇO: RUA BONFIM ESQUINA COM RUA DA SAUDADE, S/Nº - CENTRO

CIDADE: MONJOLOS - MG

DATA: AGOSTO/2024

PROPRIETÁRIO:

GERALDO EUSTÁQUIO MAIA DA SILVA
PREFEITO MUNICIPAL DE MONJOLOS

AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ÉRIC RODRIGUES OLIVEIRA
CREA: MG 221365/D

CONTEÚDO DA FOLHA:

PROJETO ESTRUTURAL - SEGUNDO PAVIMENTO

DETALHAMENTO DE PILARES ESTRUTURAIS

ESCALA:
INDICADA

FORMATO:
A1