

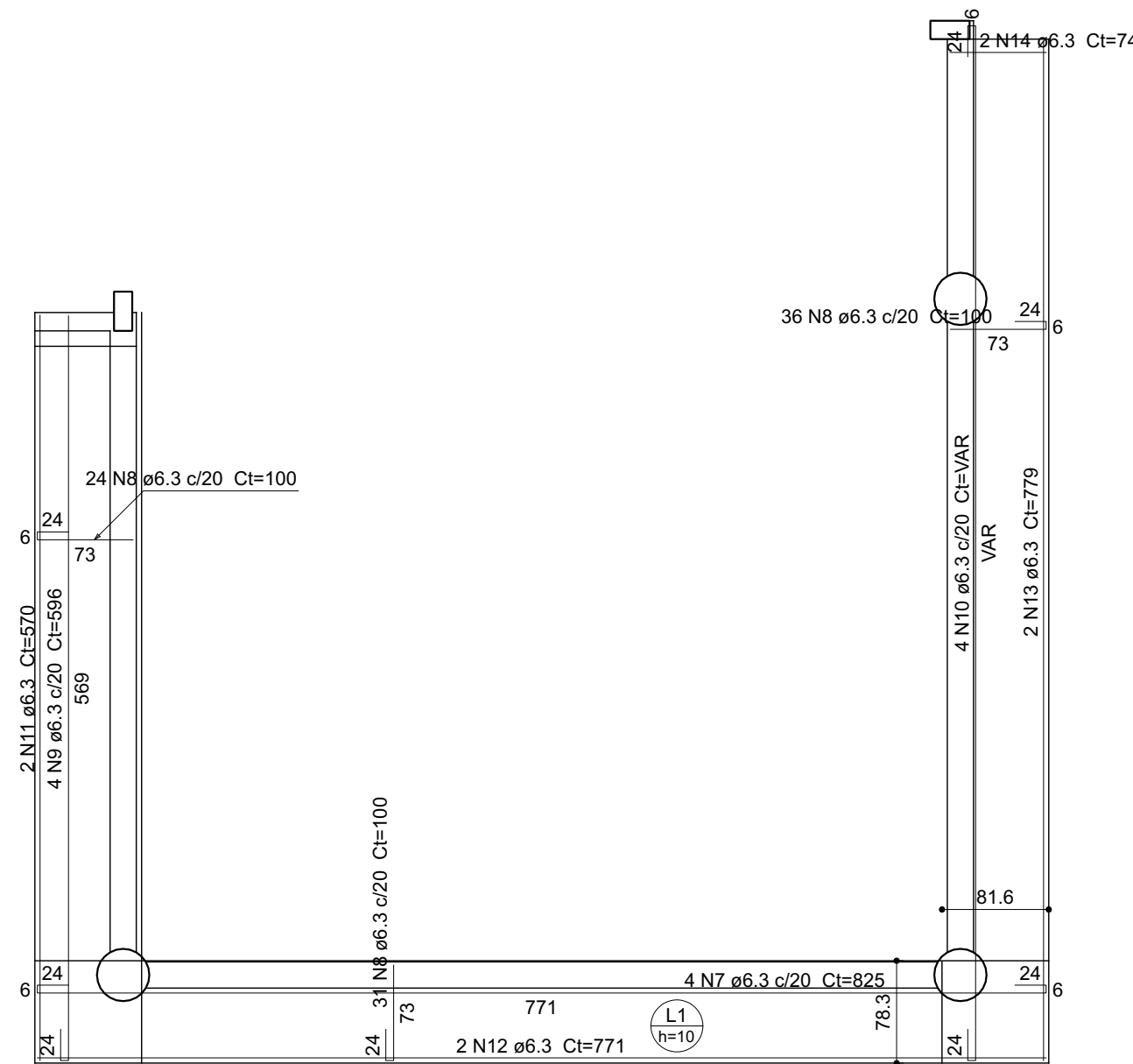
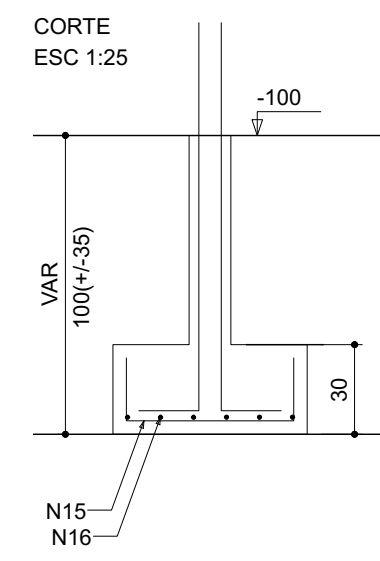
PLANTA
ESC 1:25

65
21
14
30
21
71
21
6 N16 ø8.0 c/10 Ct=109

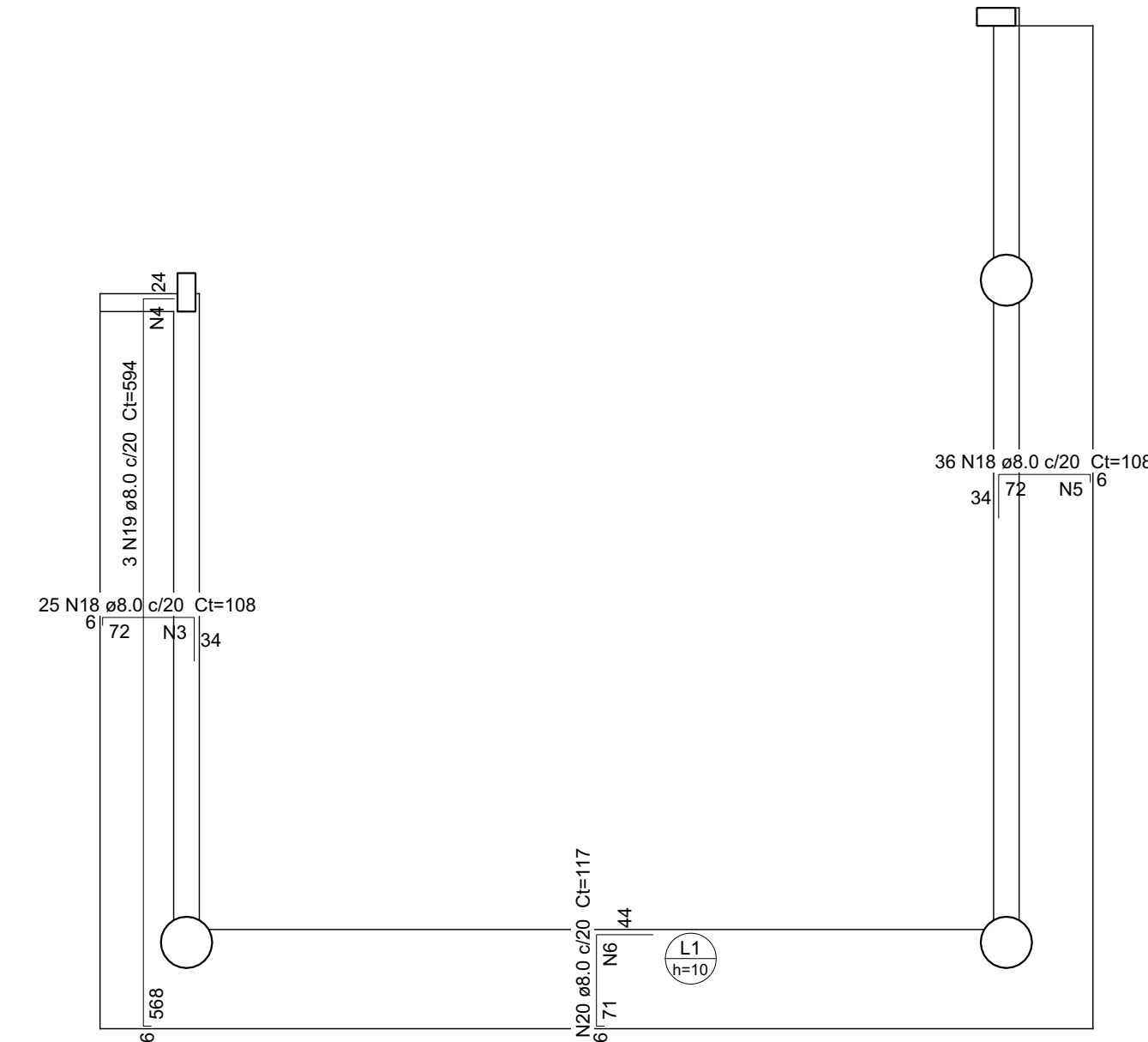
8 N16 ø8.0 c/10 Ct=94

Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²

Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³



Armação negativa da laje - L1- COBERTURA
escala 1:50

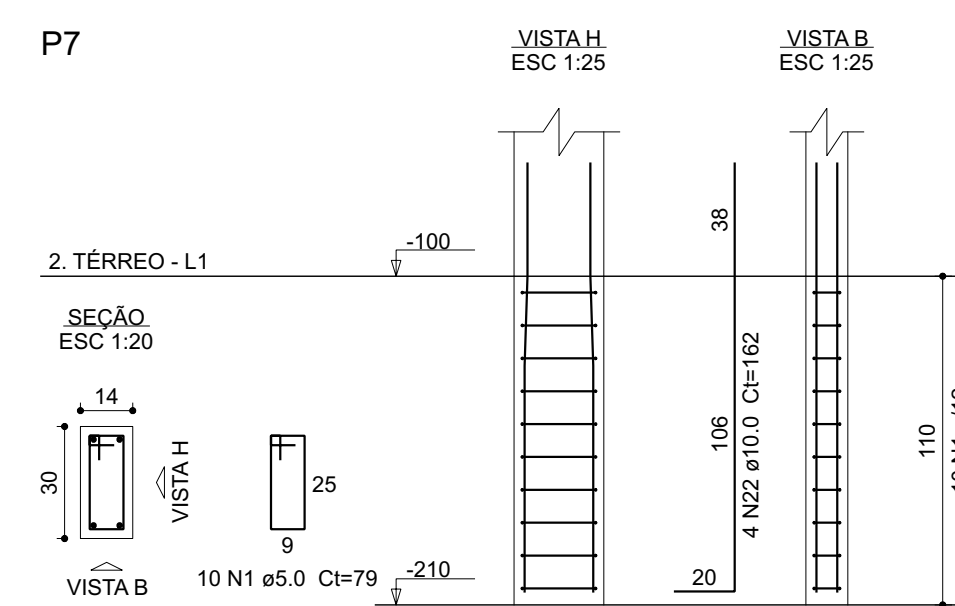
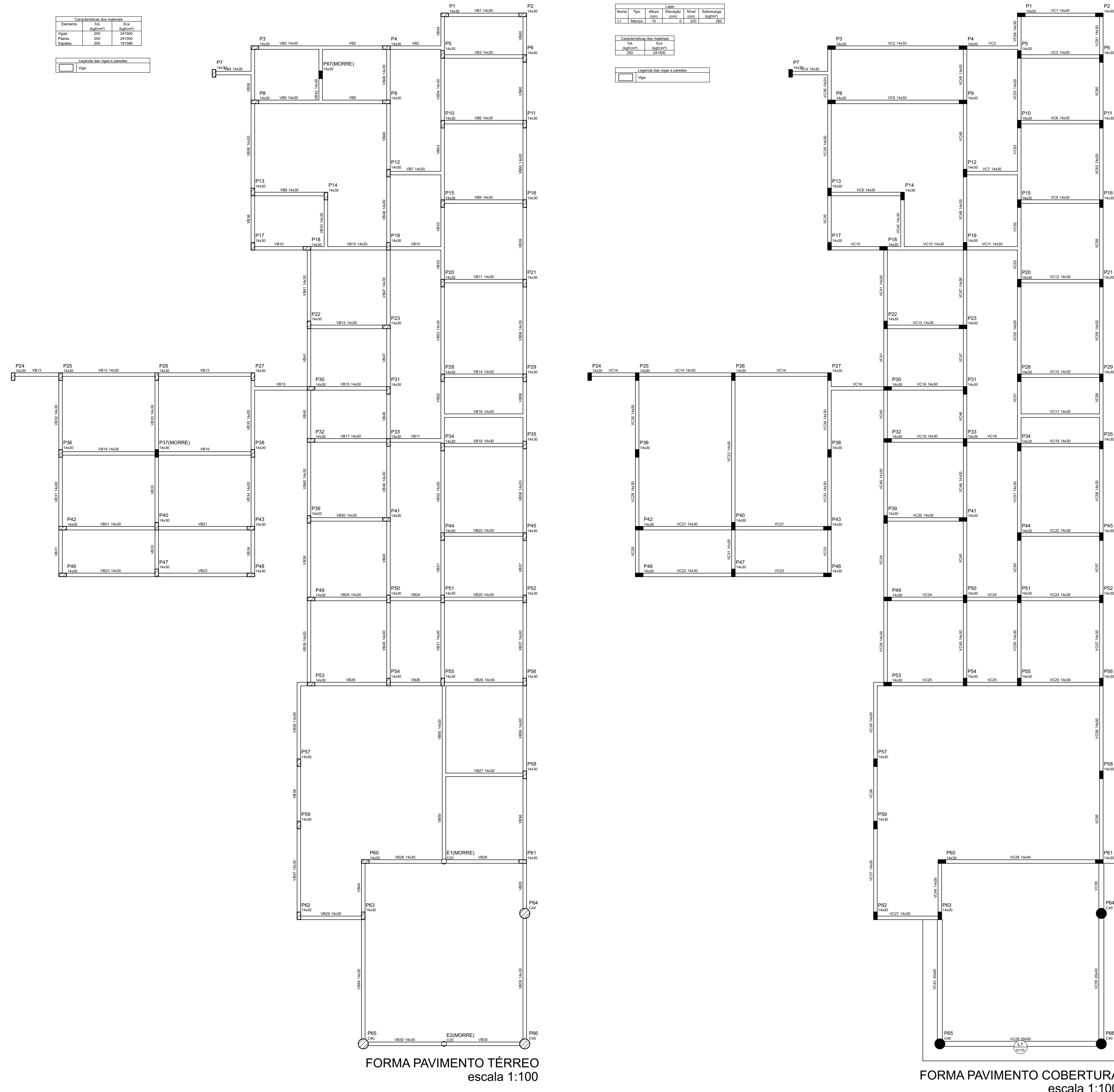


Relação do aço	
2. TÊRREO:	61xP1 2xP37 61xS1 3xS64
3. COBERTURA:	Negativos 3xP64

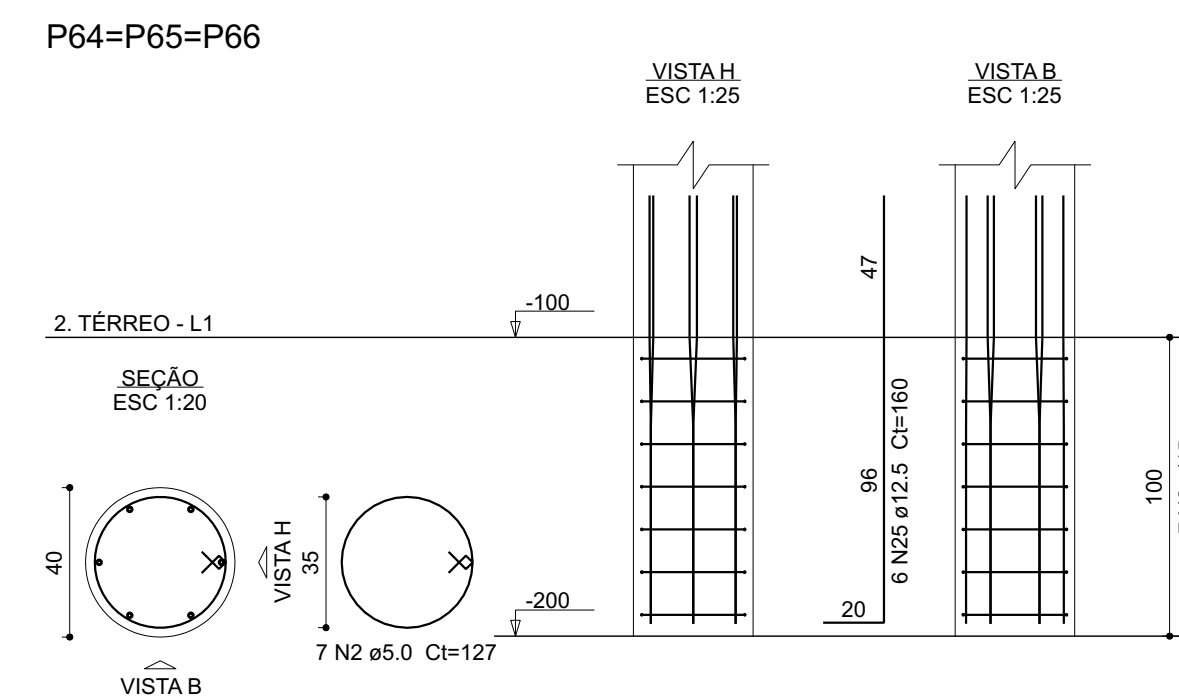
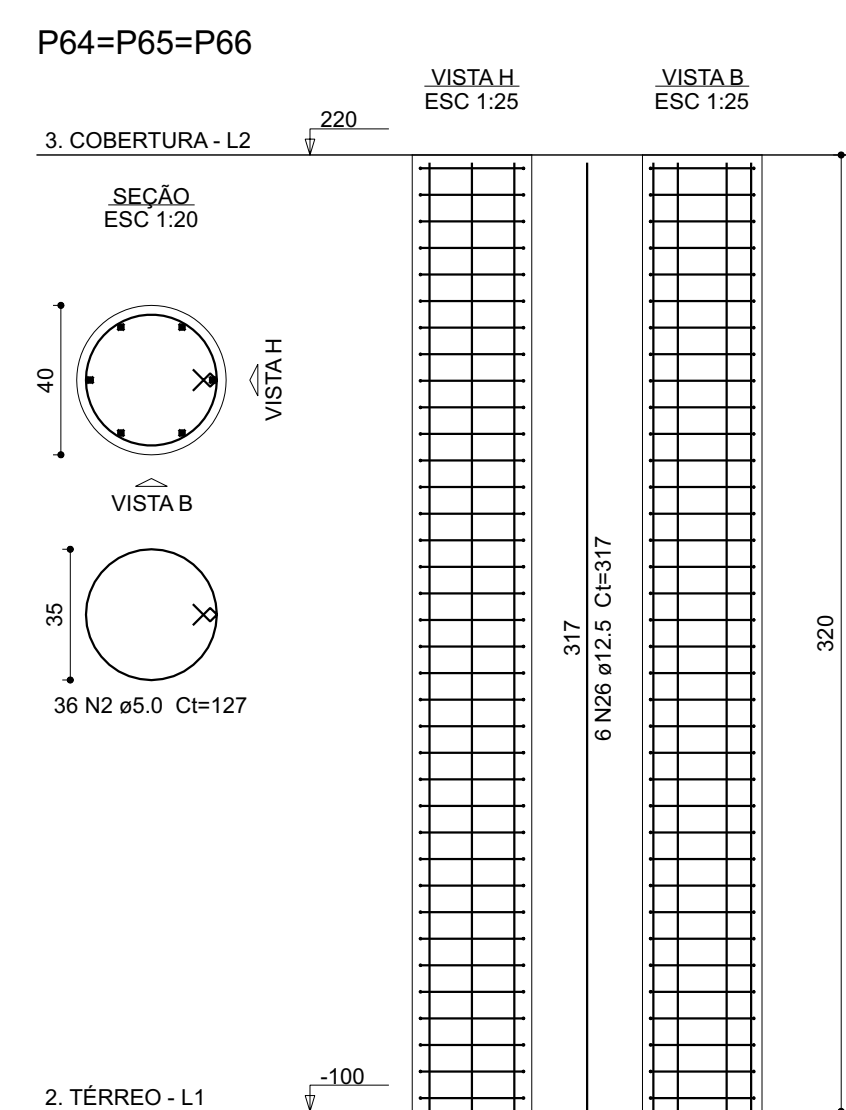
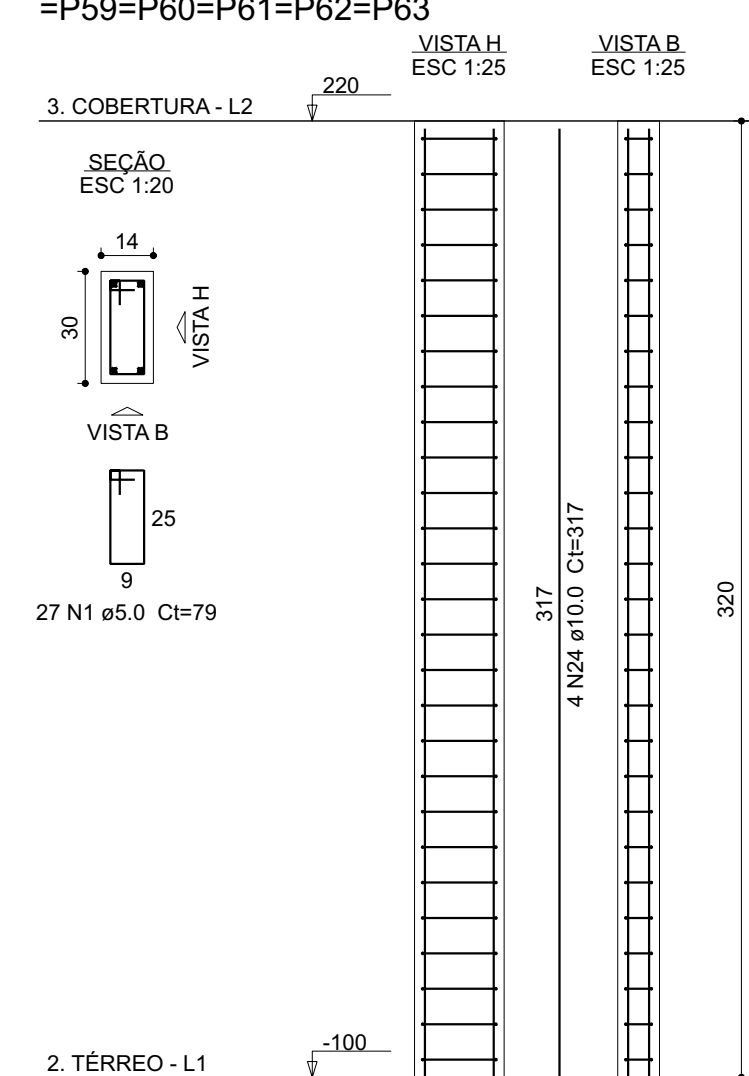
ACO	N	D (mm)	QUANT	C (L/min)	C (TOTAL)
CA60	1	5.0	2253	79	177687
	2	5.0	128	127	127
	3	5.0	4	491	1064
	4	5.0	29	68	1972
CA50	5	5.0	4	VAR	VAR
	6	5.0	4	630	2520
	7	5.0	4	825	3300
	8	6.3	91	100	9100
	9	6.3	4	598	2394
	10	6.3	4	VAR	VAR
	11	6.3	2	570	1140
	12	6.3	2	771	1542
	13	6.3	2	779	1558
	14	6.3	2	74	148
	15	8.0	512	94	48128
	16	8.0	354	109	109
	17	8.0	54	119	6426
	18	8.0	61	108	6588
	19	8.0	3	594	2382
	20	8.0	31	117	3657
	21	10.0	244	152	37088
	22	10.0	4	652	2608
	23	10.0	8	121	968
	24	10.0	248	317	78616
	25	12.5	18	160	2880
	26	12.5	18	160	2880

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	225.6	60.7
	8.0	1084.1	470.5
	10.0	1173.2	795.7
	12.5	85.9	91
CA60	5.0	2036.9	345.3

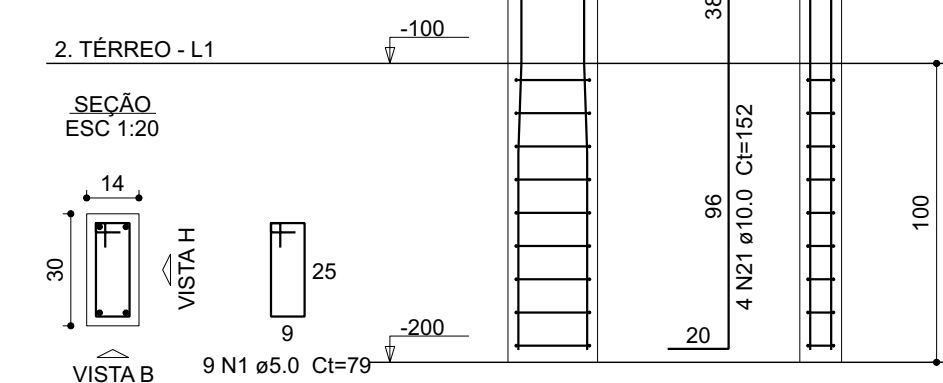
Volume de concreto (C-25) = 12.79 m³
Volume de concreto (C-20) = 10.71 m³
Área de forma = 301.01 m²



P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=
=P8=P9=P10=P11=P12=
=P13=P14=P15=P16=P17=
=P18=P19=P20=P21=P22=
=P23=P24=P25=P26=P27=
=P28=P29=P30=P31=P32=
=P33=P34=P35=P36=P38=
=P39=P40=P41=P42=P43=
=P44=P45=P46=P47=P48=
=P49=P50=P51=P52=P53=
=P54=P55=P56=P57=P58=
=P59=P60=P61=P62=P63



P1=P2=P3=P4=P5=P6=P8=P9=
=P10=P11=P12=P13=P14=P15=
=P16=P17=P18=P19=P20=P21=
=P22=P23=P24=P25=P26=P27=
=P28=P29=P30=P31=P32=P33=
=P34=P35=P36=P38=P39=P40=
=P41=P42=P43=P44=P45=P46=
=P47=P48=P49=P50=P51=P52=
=P53=P54=P55=P56=P57=P58=
=P59=P60=P61=P62=P63



APROVAÇÕES	
PROCESSO Nº : _____	
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO	
DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS	
APPROVADO _____/_____/_____	
PROJECTO ESTRUTURAL	
ENDEREÇO: AV. PEDRO NUNES N 03 - CENTRO- SIMOLANDA/GO	
PROPRIETÁRIO: HOSPITAL - SIMOLANDA	
Contratante :	
PREFEITURA DE SIMOLANDA.- GO	
CNPJ.: 24.855.058/0001-85	
Responsável Técnico :	
THALLYS CABRAL DE MORAIS	
CREA: 1.053.997.391 D/GGO	
CONTÉUDO :	
PLANTA DE FORMAS TÊRREDO PLANTA DE FORMA COBERTURA DET - FUNDAÇÕES EM SAPATAS DET - PILARES DET - LAJE - L3	
ÁREA EXISTENTE	0,00m ²
ÁREA A DEMOLIR	0,00m ²
ÁREA A CONSTRUIR	0,00m ²
ÁREA FINAL CONSTRUÍDA	1.493,23 m ²
ÁREA DO TERRENO	2395 m ²
OBSERVAÇÕES:	FOLHA :
EXCETO QUANTO À APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO HÁVALGA AO RECOMENDANDO POR PARTE DA PREFEITURA QUANTO AO CANCELAMENTO DO PROPRIEDADE. ESTE PROPOSTO É UMALICENÇA PARA OUTRAS RESPONSABILIDADES DE SEU EU AUTORENTE. ALTERAÇÕES SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO PESSOAALMENTE COM IMPAÇÃO PREVISTA NA LEI.NÚMERO 3.204 DE 24 DE SETEMBRO DE 2006.	1 / 5
TERMO: R00	PROJETISTA : Projetoista
ESCALA :	DADA :
26/05/2025	