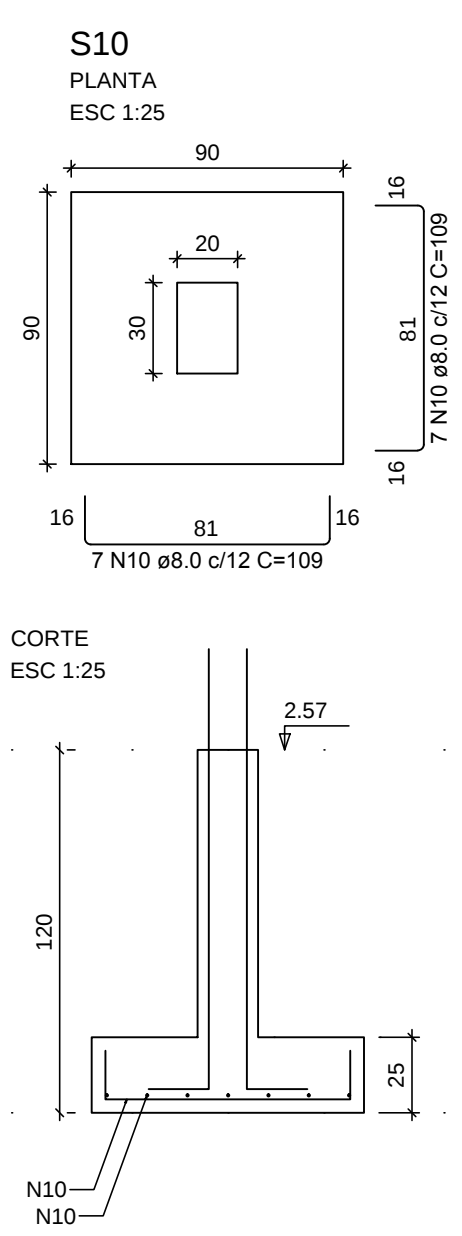
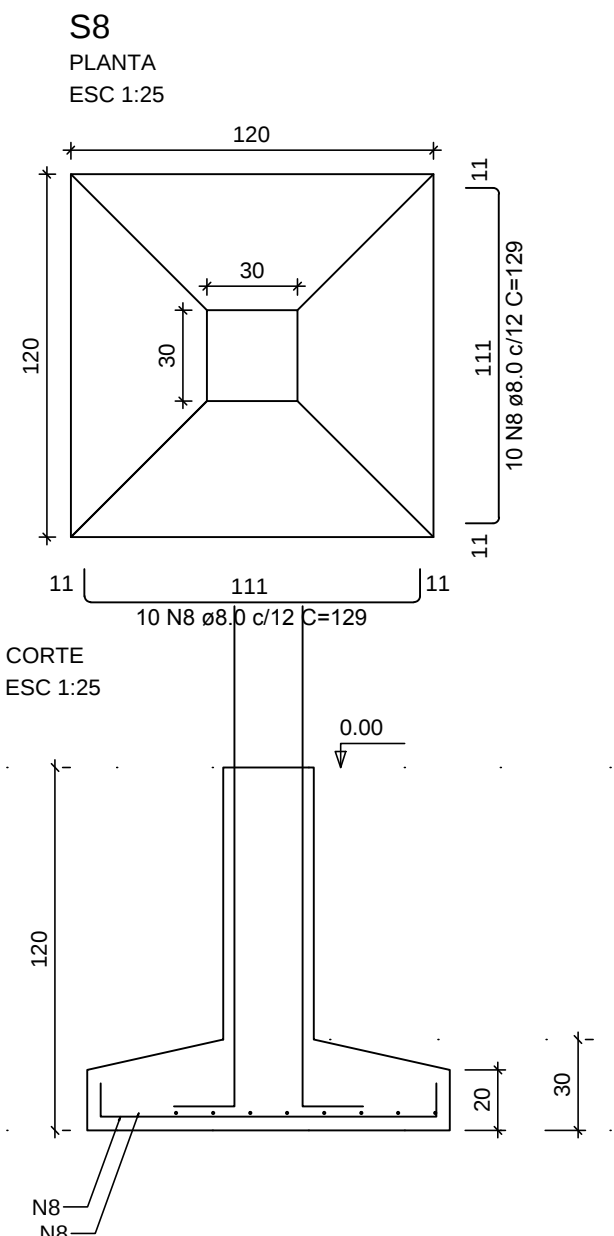
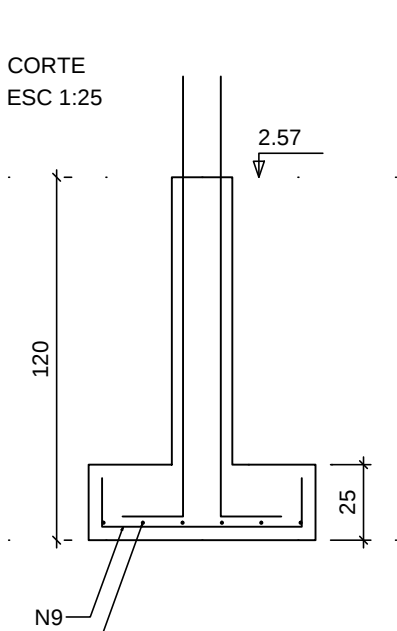
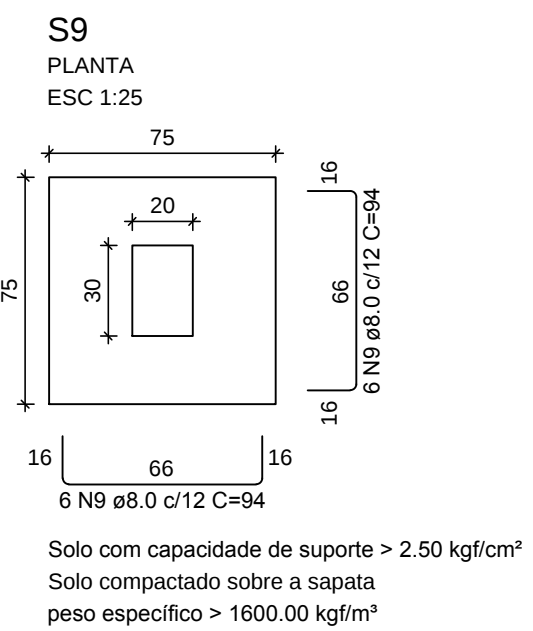
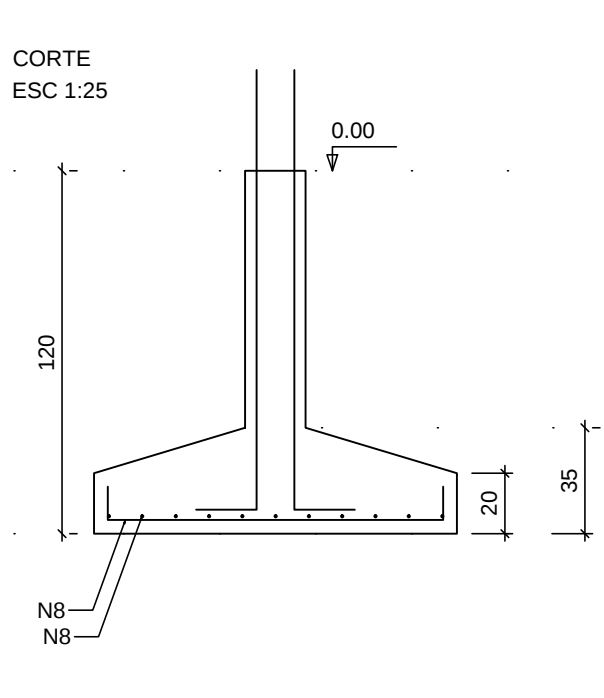
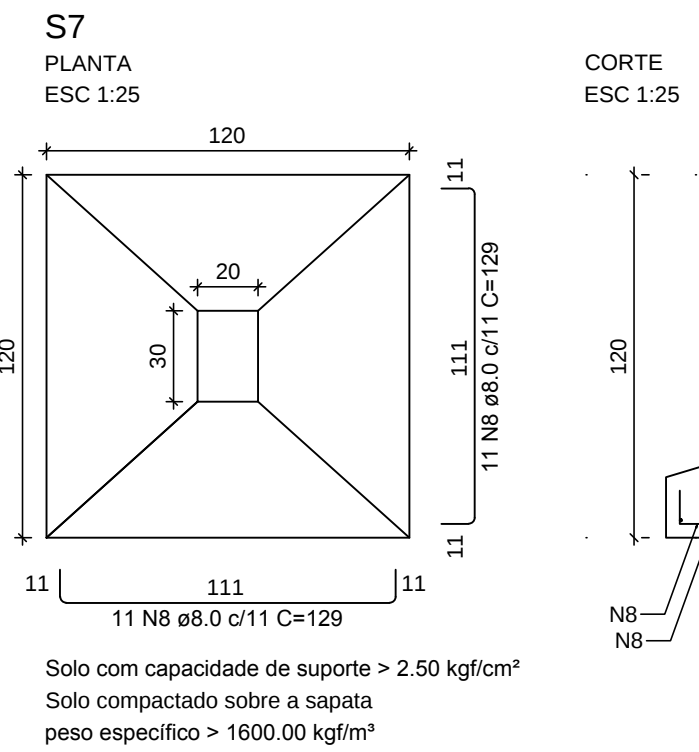
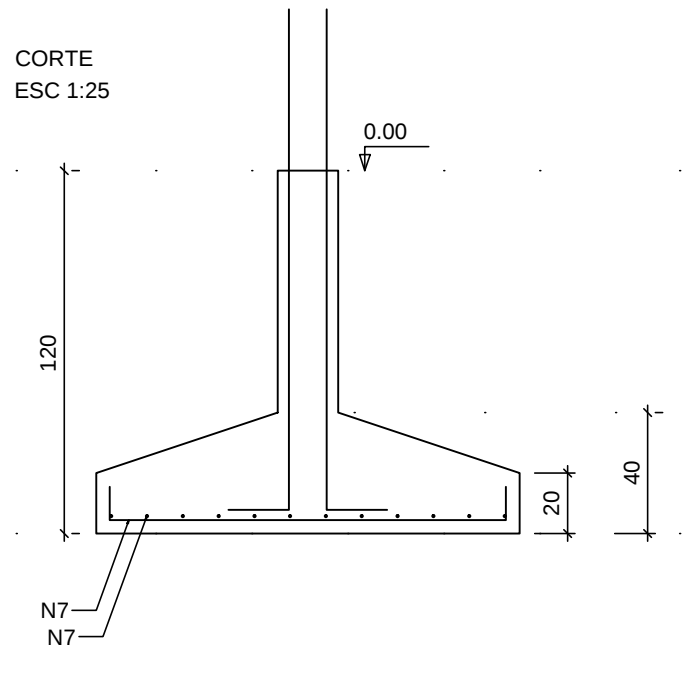
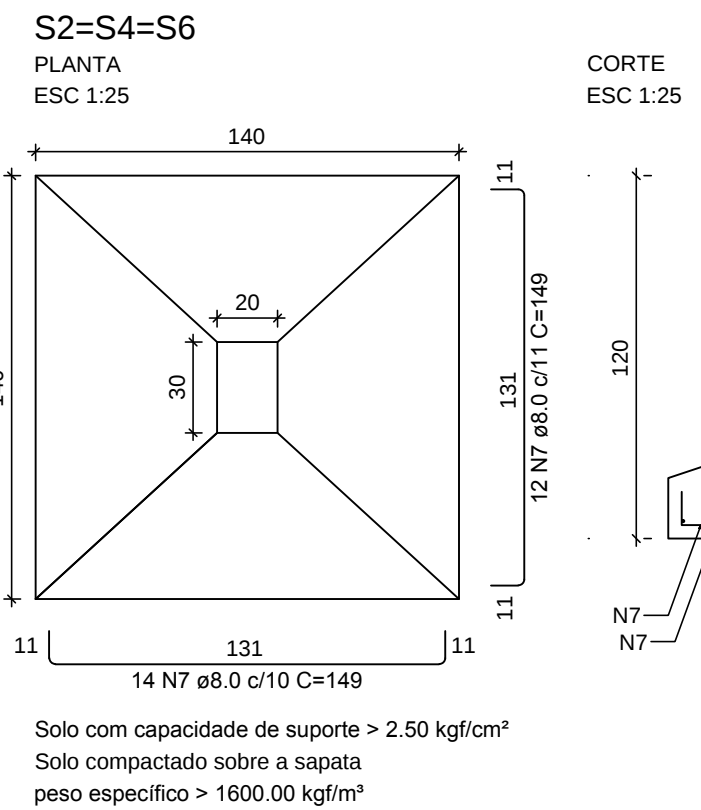
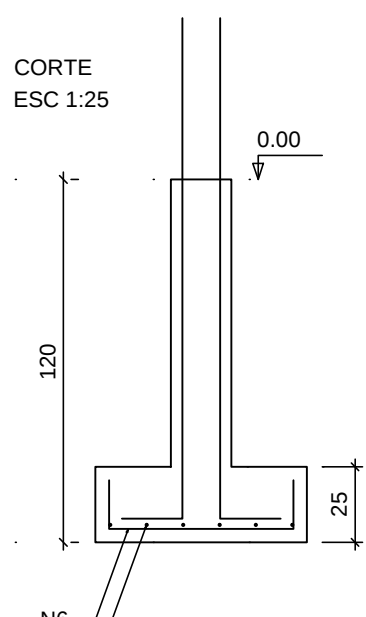
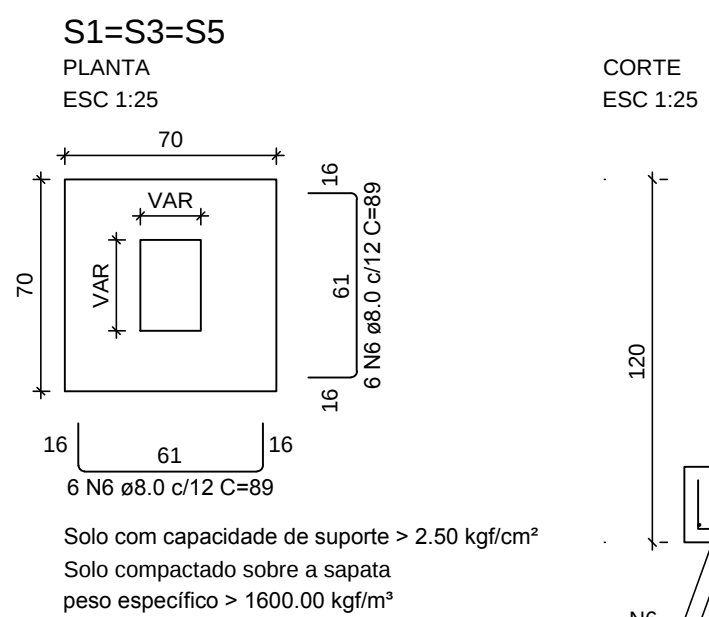


NÍVEL FUNDAÇÃO (-1.20) - SAPATAS - FORMAS / ARMADURAS

NOTAS GERAIS



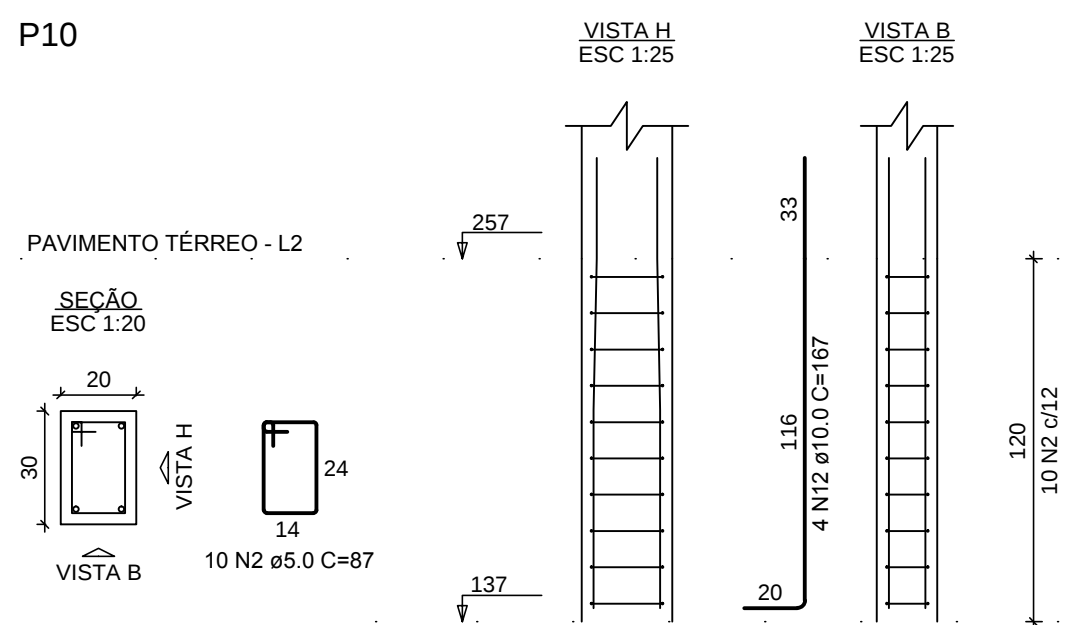
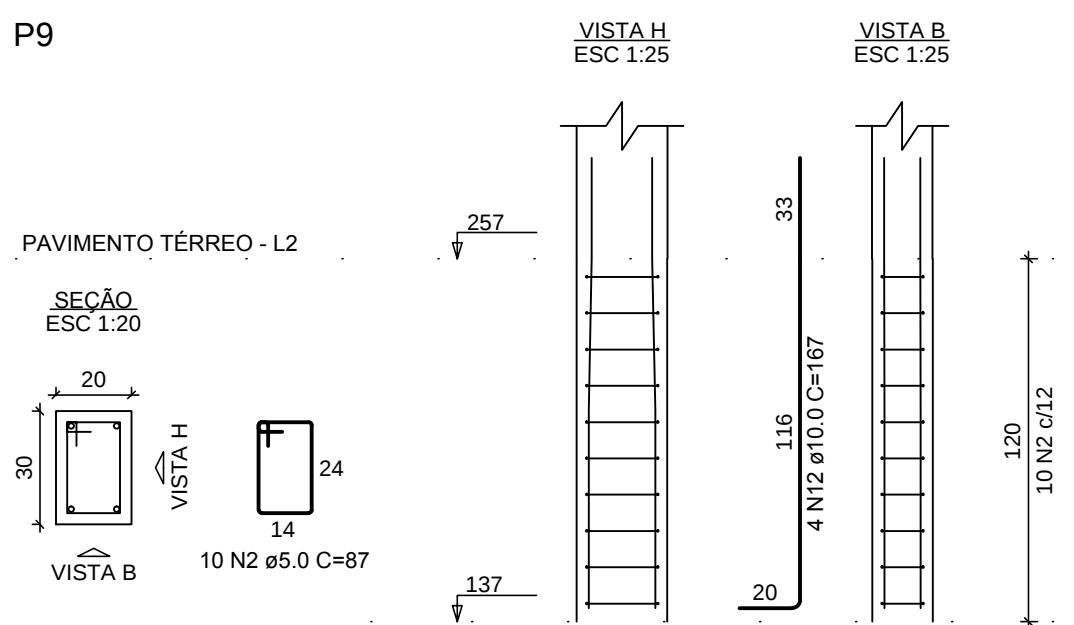
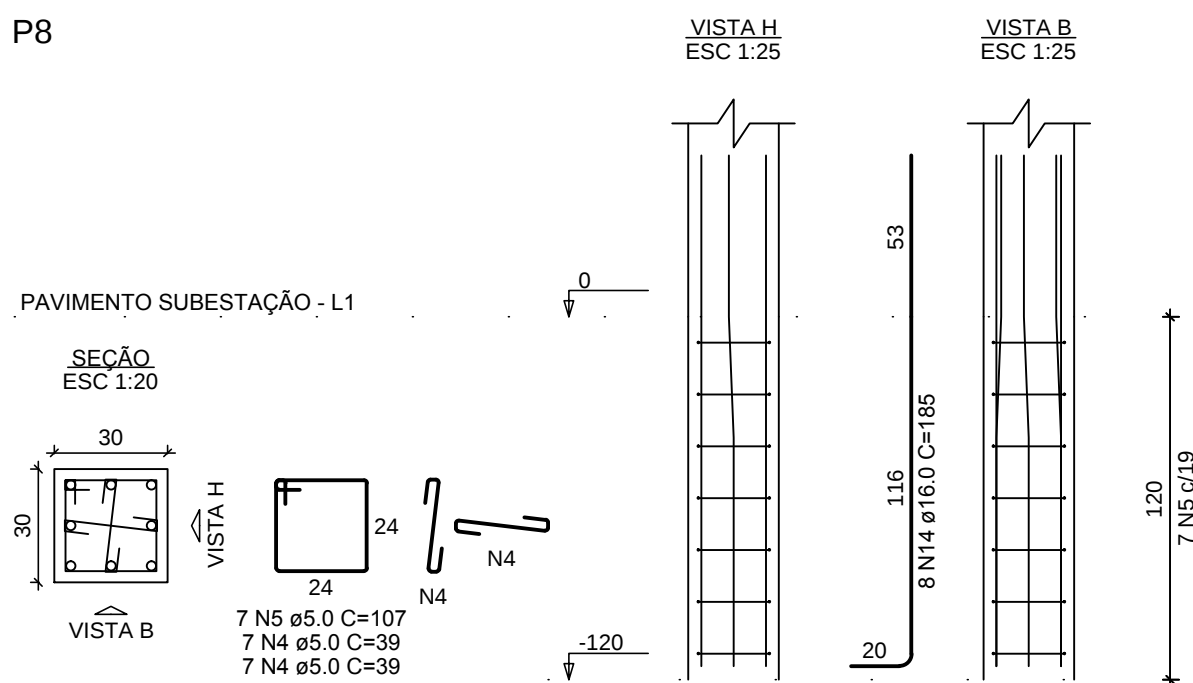
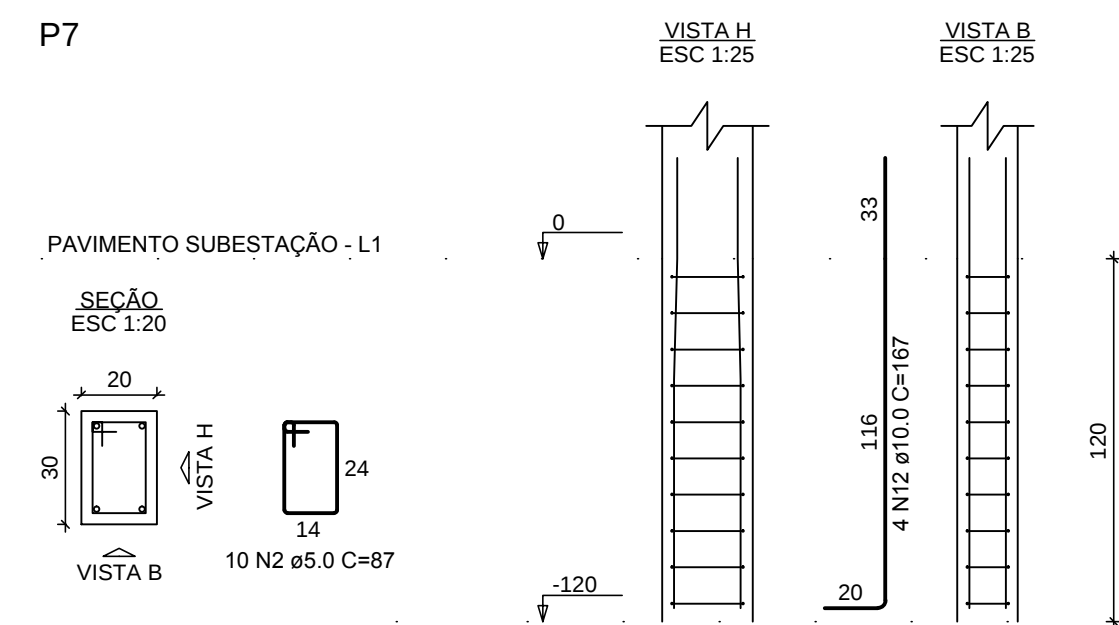
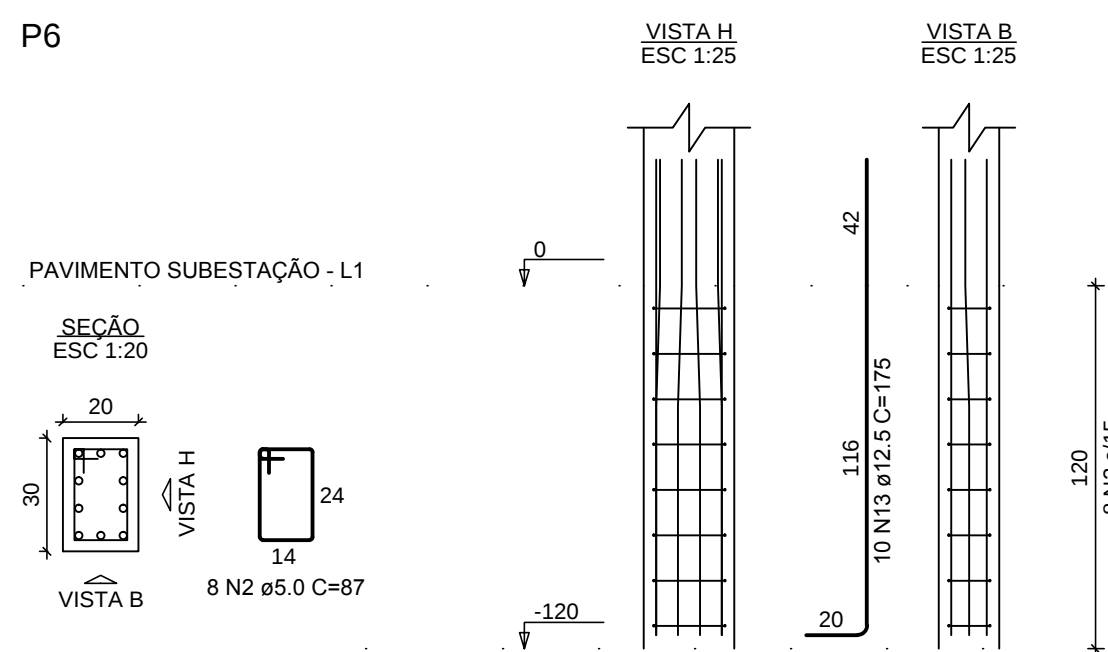
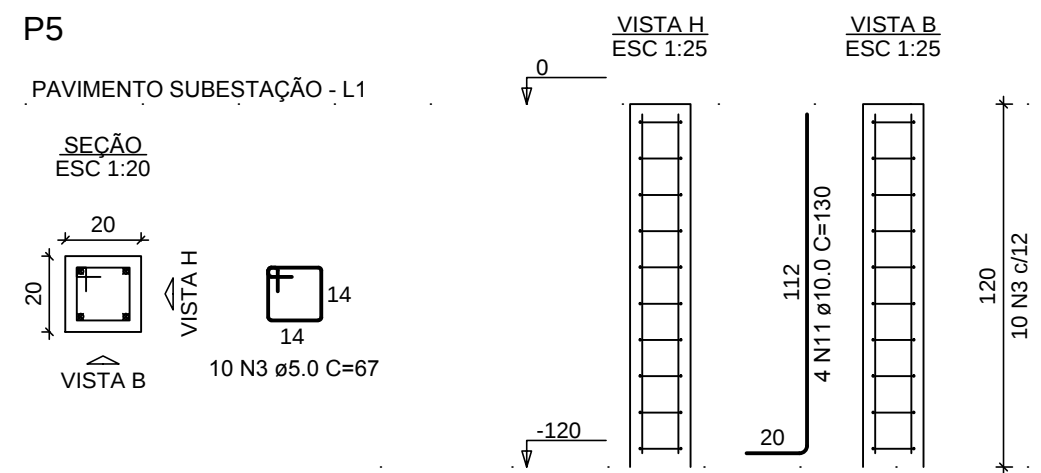
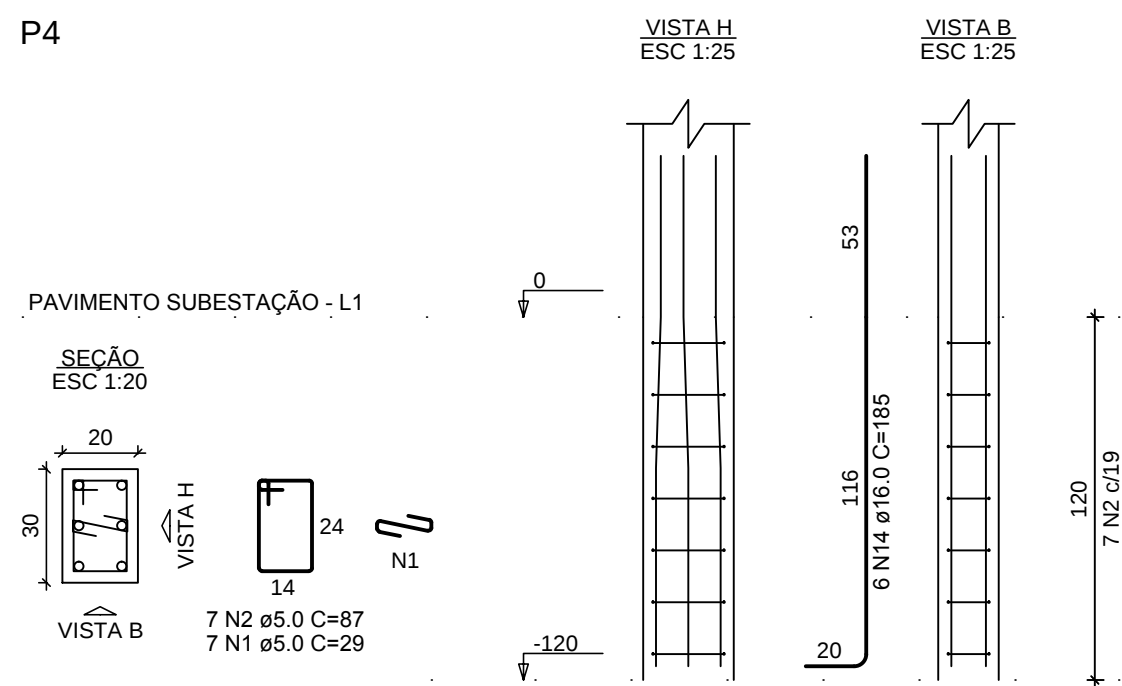
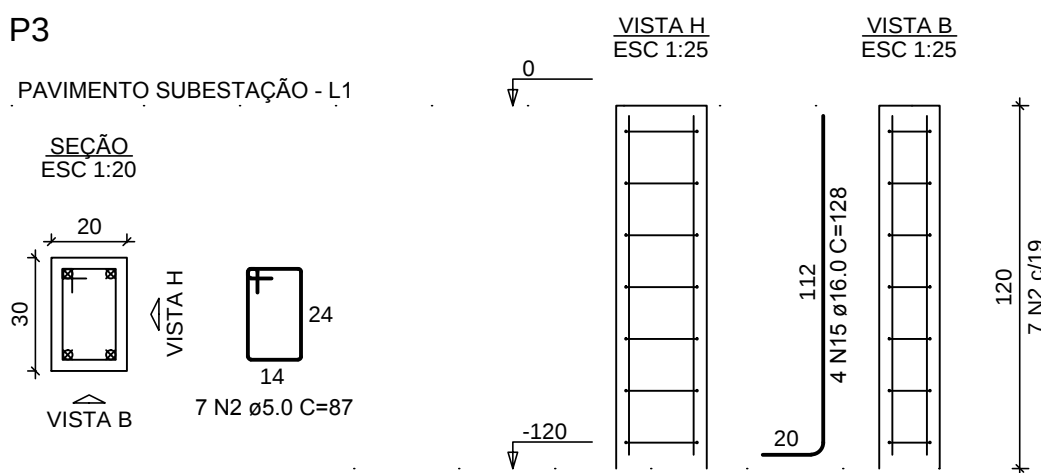
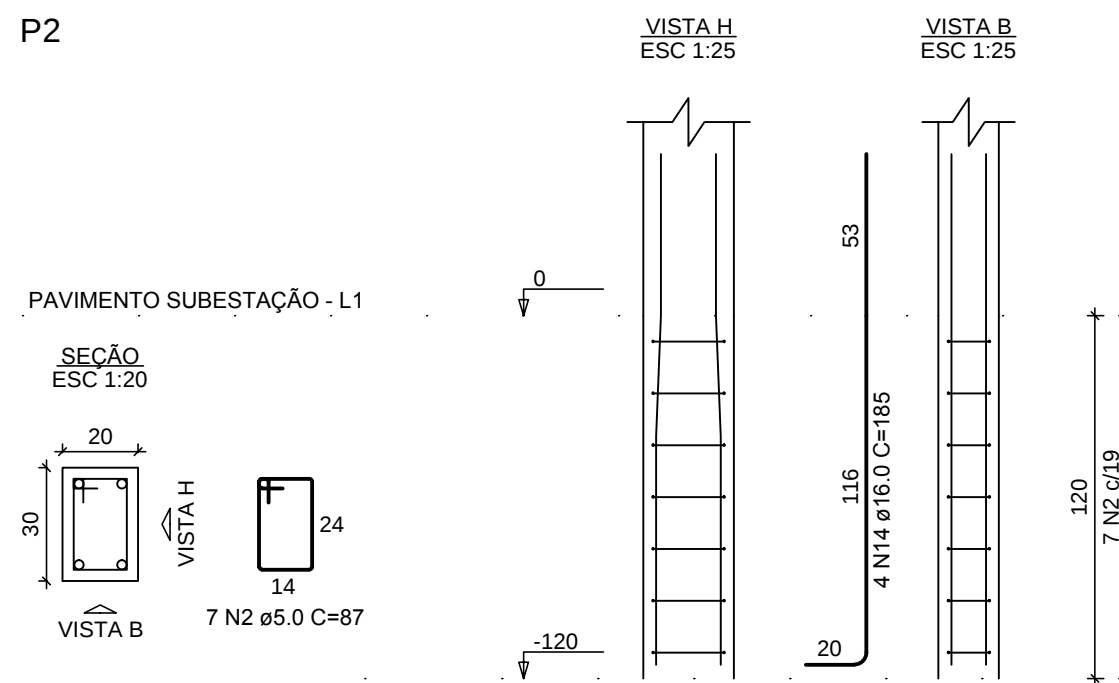
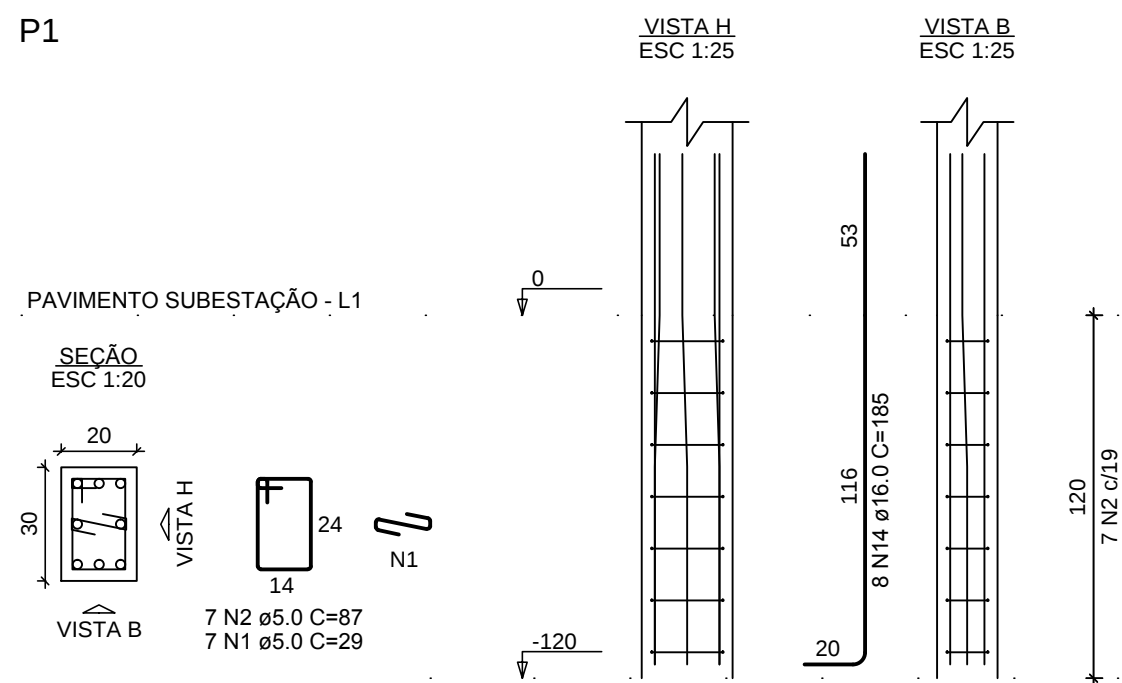
1 - Especificação dos materiais:	2 - Observações:
1.1 - Concreto estrutural $f_{ck} = 30\text{MPa}$	2.1 - Conferir cotas e níveis no local.
1.2 - Relação água/cimento = 0,5	2.2 - Medidas em centímetros.
1.3 - Cobrimento para peças revestidas:	2.3 - As sapatas deverão ser implantadas no solo estével que suporte uma taxa de compressão igual ou superior a 2.5 Kg/cm^2 a ser confirmada por SONDAGEM GEOTÉCNICA.
Sapatas: 3,0cm	
Pilares: 3,0cm	
Vigas: 3,0cm	
1.4 - Aço:	
CA-60 - Bitolos menores ou igual a $\phi 50\text{mm}$.	
CA-50 - Bitolos maiores ou igual a $\phi 63\text{mm}$.	

RELAÇÃO DO AÇO					
		P2-L1	P3-L1		
		P5-L1	P6-L1		
		P8-L1	P9-L2		
		S3-S1-L1	S3-S2-L1		
		S8-L1	S9-L2		
		S10-L2			
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	14	29	406
	2	5,0	66	87	5742
	3	5,0	10	67	670
	4	5,0	14	39	546
CA50	5	5,0	7	107	749
	6	8,0	36	89	3204
	7	8,0	78	149	11622
	8	8,0	42	129	5418
	9	8,0	12	94	1128
	10	8,0	14	109	1526
	11	10,0	3	30	570
	12	10,0	12	167	2004
S10-L2	13	12,5	10	175	1750
	14	16,0	26	185	4810
	15	16,0	4	128	512
	16	16,0	4	128	512

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	229	99.4
	10.0	25.2	17.1
	12.5	17.5	18.5
	16.0	53.2	92.4
CA60	5.0	81.1	13.8

Volume de concreto (C-30) = 3.82 m³
Área de forma = 21.03 m²

NÍVEL FUNDAÇÃO (-1.20) AO NÍVEL 0.00 - PILARES - FORMAS / ARMADURAS



01	12/06/2021	REVISÃO GERAL - AJUSTE DO PROJETO ARQUITETONICO								
REV.	DATA	DESCRIÇÃO						DES.	VERIF.	APROV.
QUADRO DE REVISÕES										

ESTE DESENHO NÃO PODE SER USADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS.

IDENTIFICAÇÃO DA AÇÃO

AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MUSEU CASA DA HERA E SEUS ANEXOS

CONTRATANTE INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS (IBRAM)

ENDEREÇO DA AÇÃO RUA DR. FERNANDES JUNIOR, 160- CENTRO, VASSOURAS- RJ

ETAPA DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO

TÍTULO DO DESENHO:
PROJETO ESTRUTURAL - ACOLHIMENTO
CARATAS, PILARES, ARMADURAS

CÓDIGO DO DOC.: 1001-MCM-DE-FGT-00-A-Iluminação Geral

DESENHO	FORMATO	ESCALA	DATA
CARLOS OLIVEIRA	A4 Estendido	1/50	4 Abril/2024




 SERIAL DO DESENHO: 507







02

PROPRIEDADE: _____

 REVISÃO: 01

Page 61 of 61