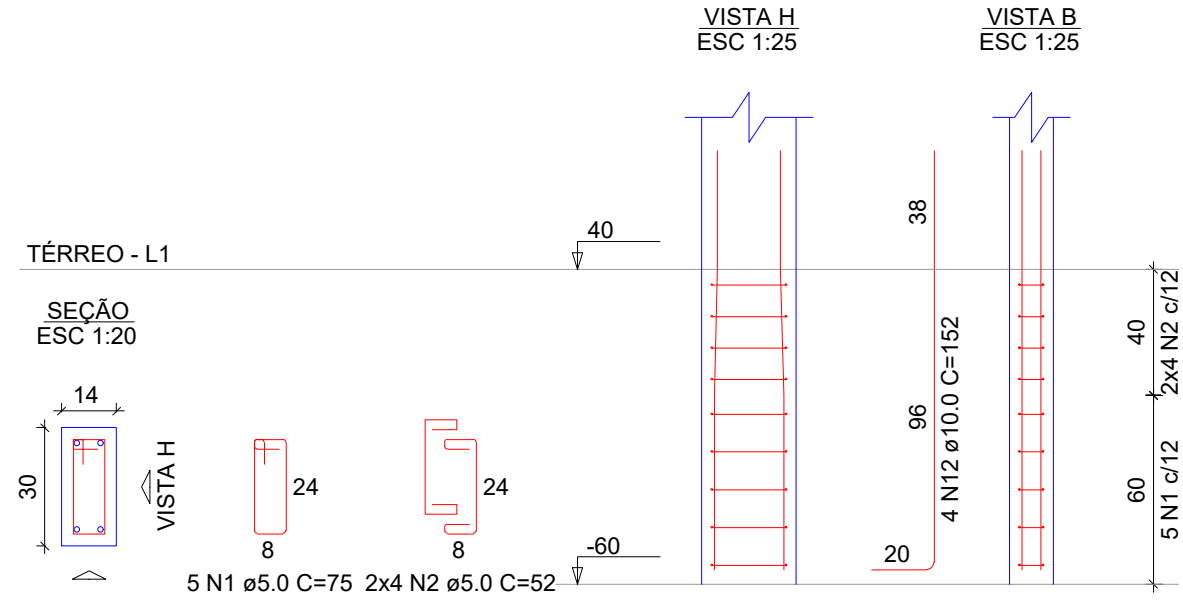
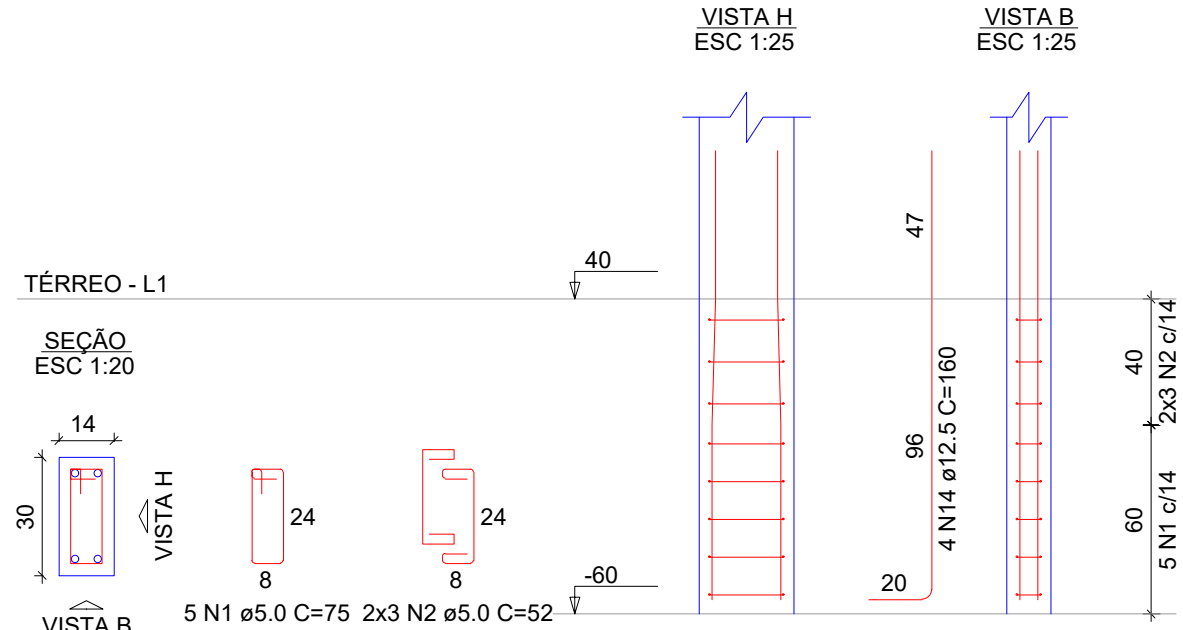


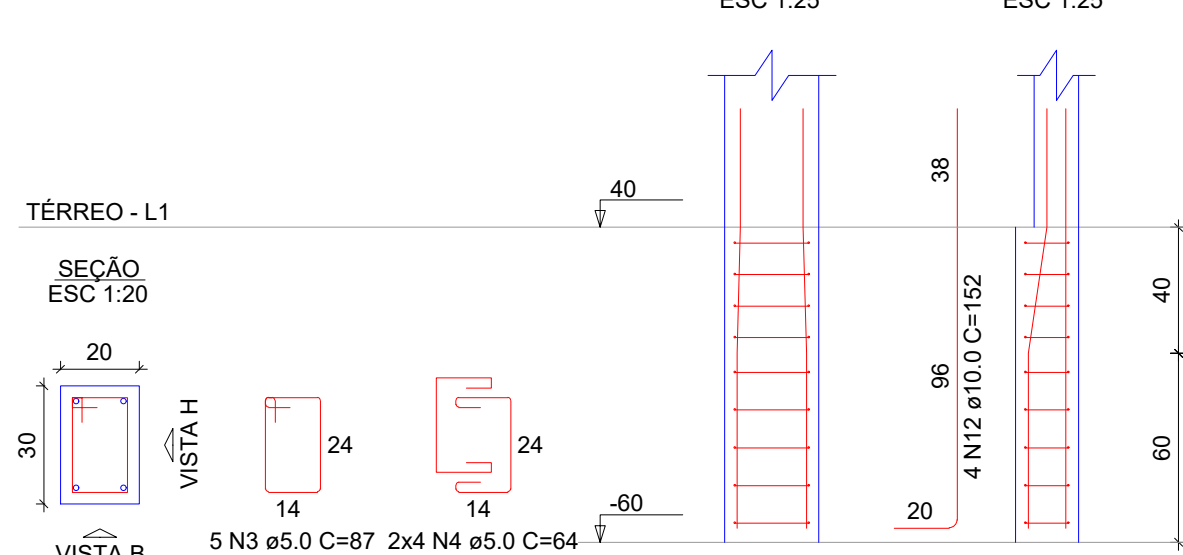
P1=P2=P3=P4=P5=P7=P8=P11=P13=P14=
=P15=P16=P17=P18=P19=P20=P21=P22=
=P24=P25=P26=P42



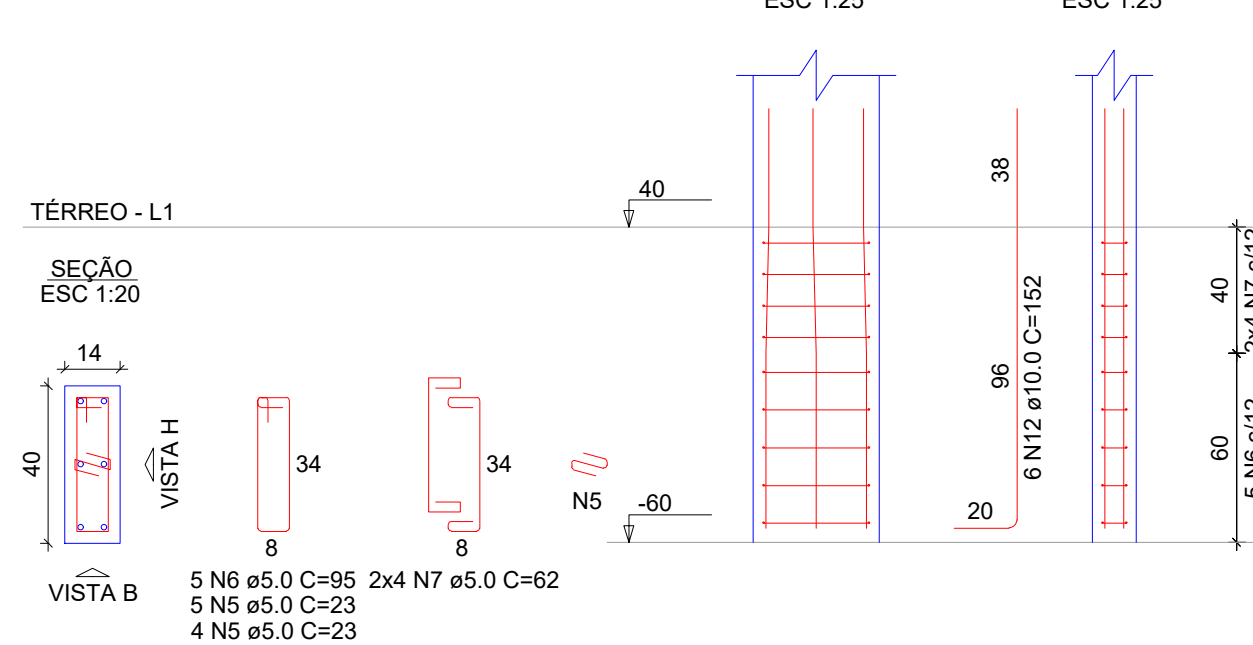
P6=P9=P31



P10



P12



RELAÇÃO DO AÇO

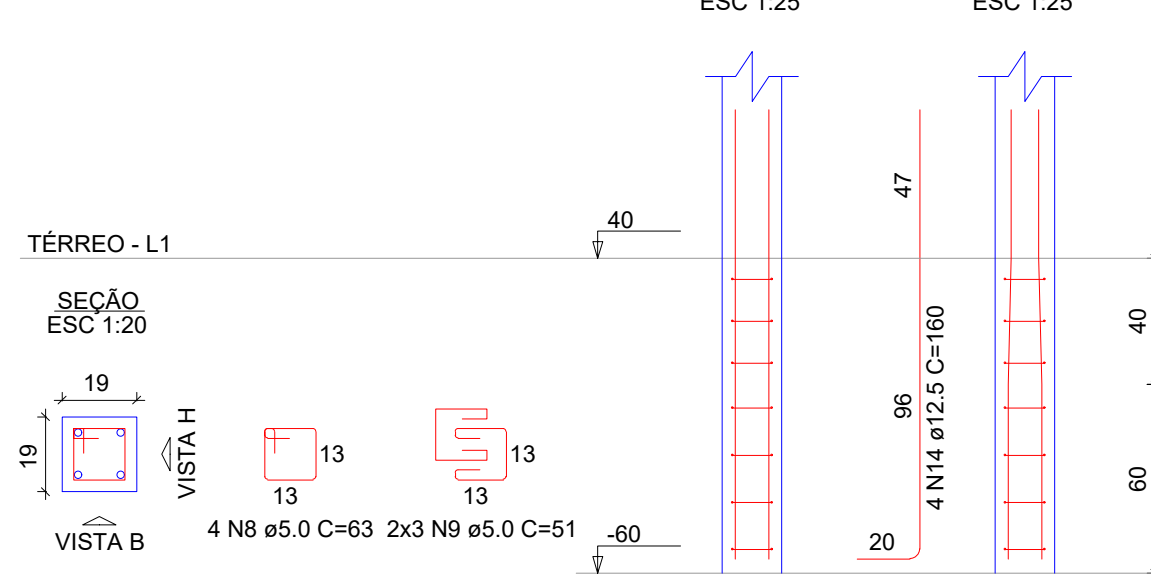
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	125	75	9375
	2	5.0	194	52	10088
	3	5.0	5	87	435
	4	5.0	8	64	512
	5	5.0	9	23	207
	6	5.0	5	95	475
	7	5.0	8	62	496
	8	5.0	41	63	2583
	9	5.0	64	51	3264
	10	5.0	8	87	696
	11	5.0	12	69	828
	12	10.0	106	152	16112
	13	10.0	12	110	1320
	14	12.5	28	160	4480
	15	12.5	18	109	1962

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)	
CA50	10.0	174.3	118.2	
CA60	12.5	64.4	88.3	
PESO TOTAL (kg)				
CA50		186.5		
CA60		49.1		

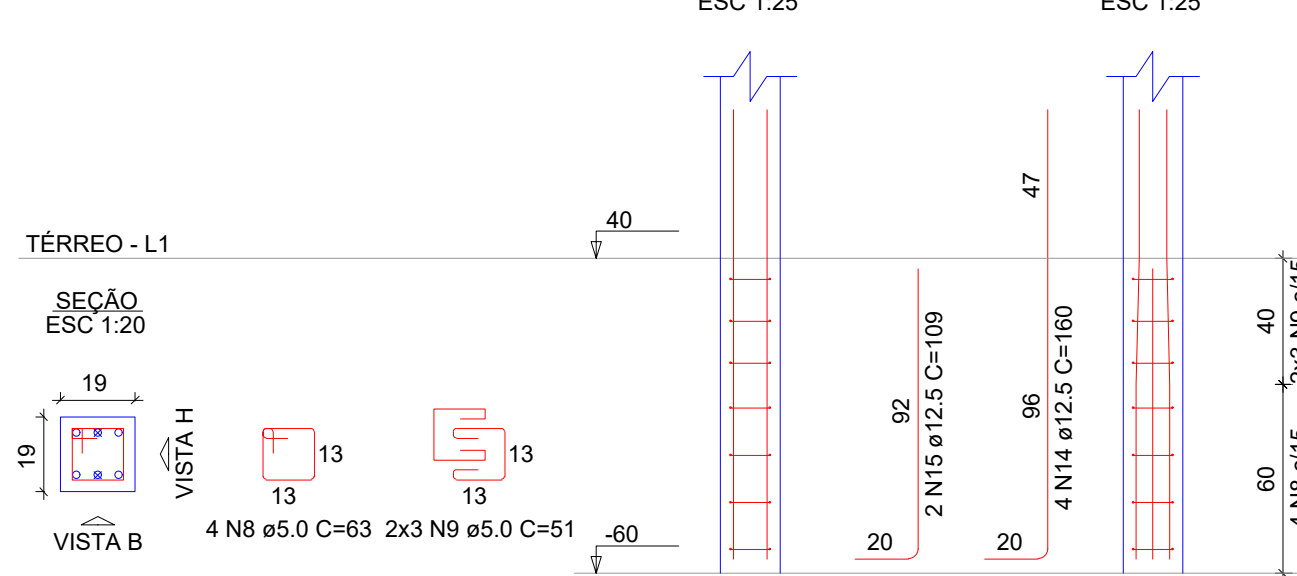
Volume de concreto (C-25) = 0.93 m³
Área de forma = 18.98 m²

VISTA B

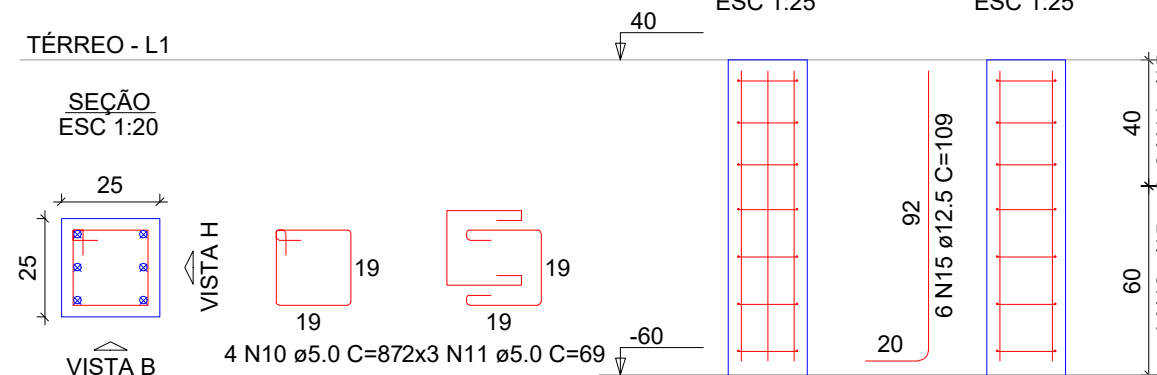
P29=P33



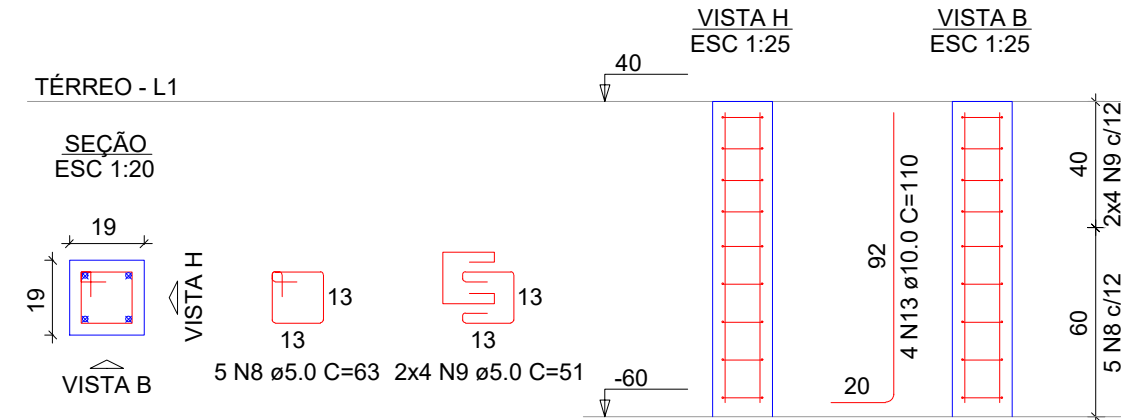
P32



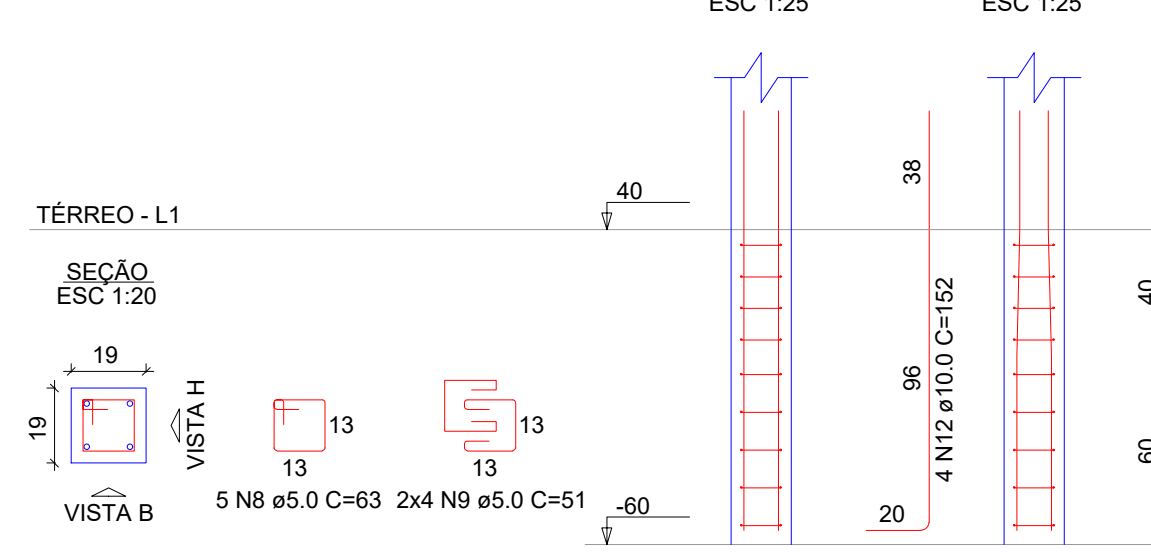
P36=P39



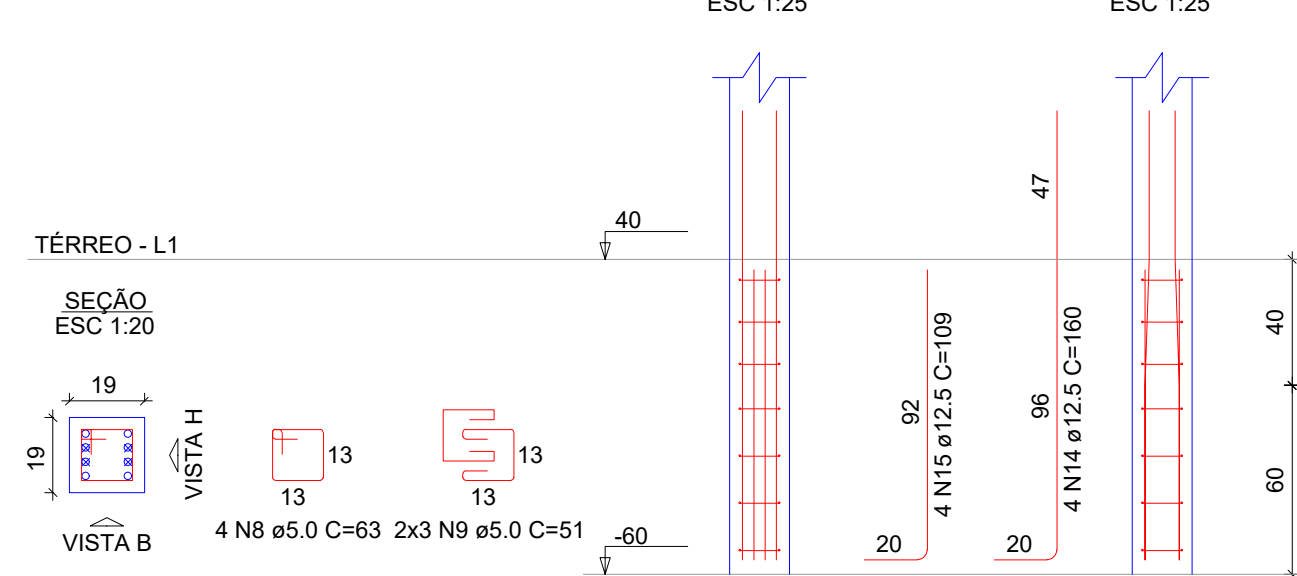
P38=P41=P44



P27=P43



P28



CLASSE DO CONCRETO → FCK: 25 MPA
FATOR ÁGUA/CEMENTO → A/C: 0,60

- O Projeto Estrutural foi elaborado em rigorosa obediência à norma NBR 6118:2023
- Segundo a NBR 6118 e localização da obra, adotamos como critérios de projeto:
 - Classe de agressividade ambiental: II (MODERADA)
- Máximo fator Água/Cimento para o concreto: 0,60
- Tipo de controle de execução da obra: RIGOROSO (Controle RIGOROSO exige que os cobrimentos nominais das armações não poderão sofrer variações superiores a 5 mm.

COBRIMENTOS nominais a serem adotados para as armações:

LAJES:2.5 cm VIGAS:3.0 cm PILARES:3.0 cm FUNDAÇÕES:3.0 cm



ANO	ESTRTURAL: ARRANQUES	FOLHA	MODIFICAÇÕES
2026	CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MANICORÉ - AM	03/15	A
TÍTULO: IMPLANTAÇÃO	LOCAL: MANICORÉ		B
OBRA:		ÁREAS:	C
CONSTRUÇÃO DA BASE SAMU - 192			D
			E
			F
AUTOR:	CREA:	DATA:	G
PREFEITO MUNICIPAL: LÚCIO FLÁVIO DO ROSÁRIO		DIM:	H
DESENHO:	CAD:	ESCALA: INDICADA	I