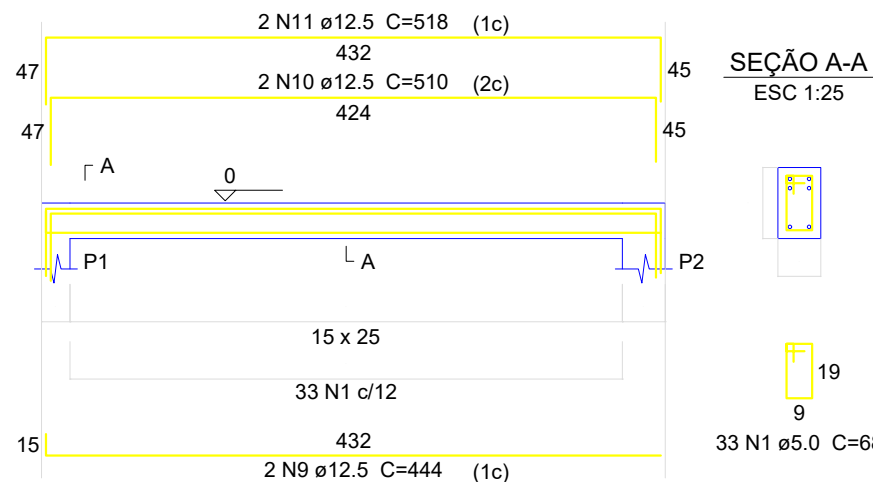
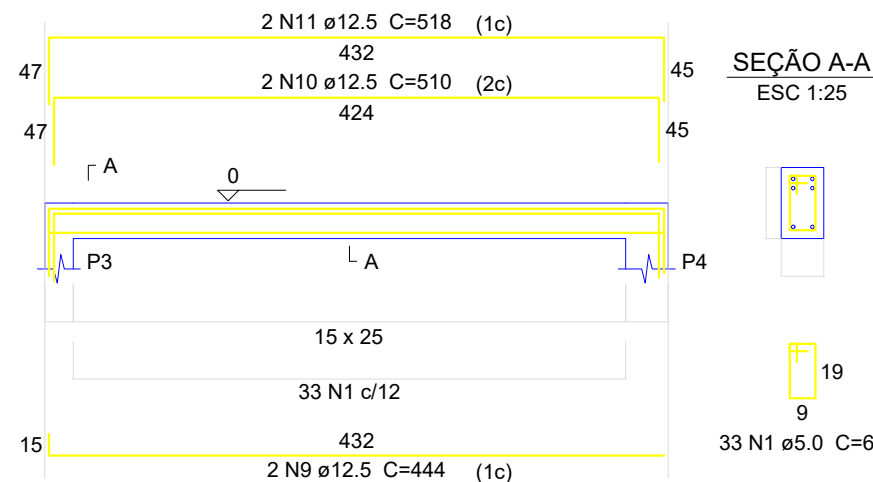


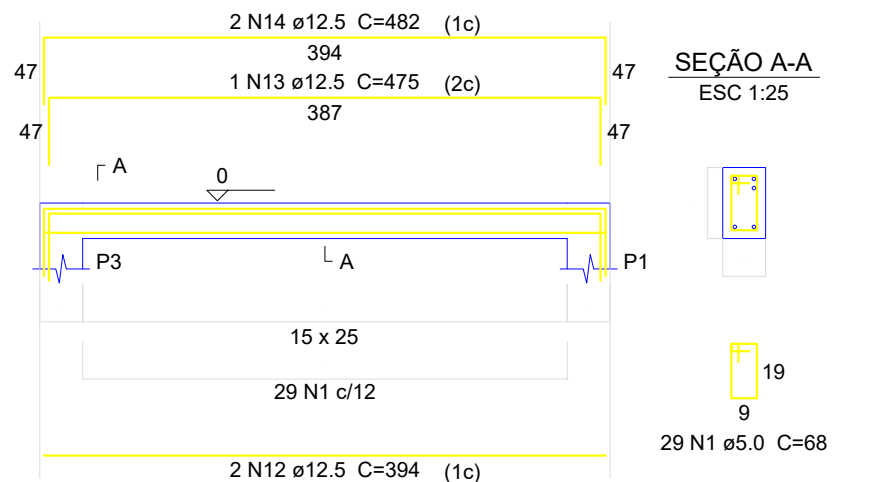
V1
ESC 1:50



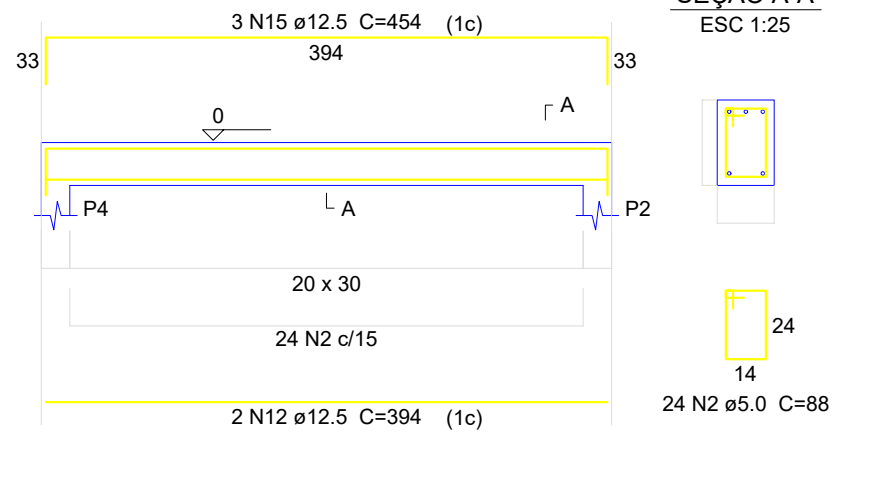
V2
ESC 1:50



V3
ESC 1:50



V4
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

Relação do aço

Negativos	Positivos			S1	
V1	V2			V3	
V4					
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	95	68	64
	2	5.0	64	88	56
	3	5.0	16	89	14
	4	5.0	12	74	8
CA50	5	5.0	16	52	8
	6	6.3	10	82	8
	7	6.3	10	84	8
	8	8.0	42	429	180
	9	12.5	4	444	17
	10	12.5	4	510	20
	11	12.5	4	518	20
	12	12.5	24	394	94
	13	12.5	1	475	4
	14	12.5	2	482	9
15	12.5	3	454	13	
16	12.5	44	VAR	VAR	
17	12.5	60	186	111	
18	12.5	52	196	107	

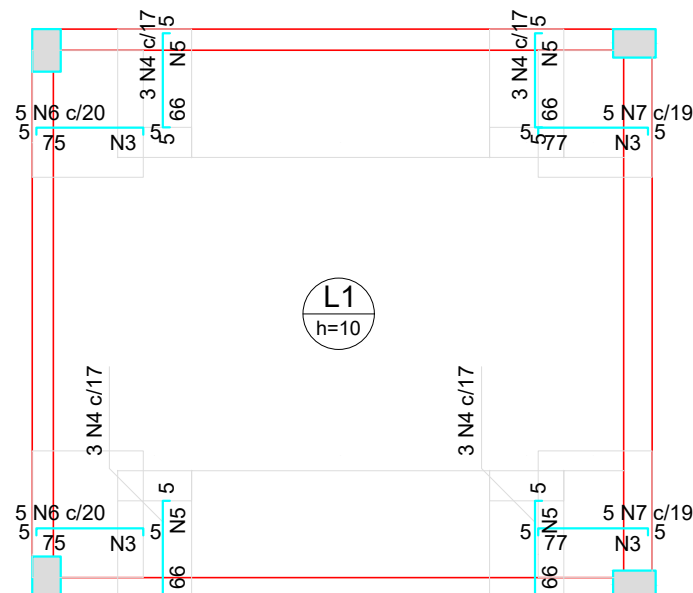
Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	16.6	4.5
	8.0	180.2	78.2
	12.5	467.2	495
CA60	5.0	152.4	25.8
PESO TOTAL			
CA50	577.7		
CA60	25.8		

Vol. de concreto total (C-25) = 6.43 m³
Área de forma total = 37.94 m²

Armação positiva das lajes do pavimento BASE

escala 1:50

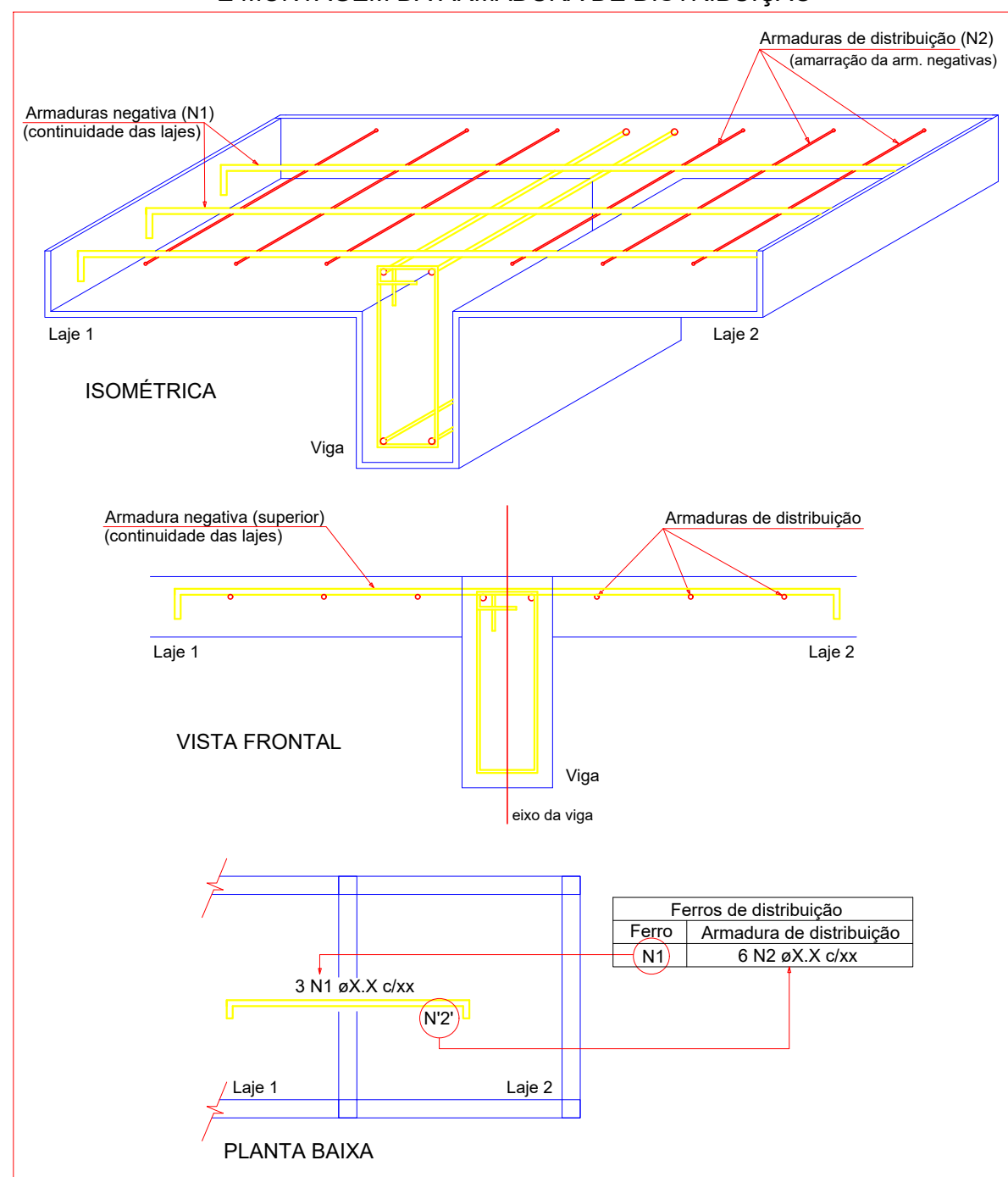


Armação negativa das lajes do pavimento BASE

escala 1:50

Ferros de distribuição	Armadura de distribuição
N6	4 N3 ø5.0 c/20 C=89
N7	4 N3 ø5.0 c/20 C=89
N6	4 N3 ø5.0 c/20 C=89
N7	4 N3 ø5.0 c/20 C=89
N4	4 N5 ø5.0 c/20 C=52
N4	4 N5 ø5.0 c/20 C=52
N4	4 N5 ø5.0 c/20 C=52

DETALHE DA ARMADURA DE SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



ESPAÇO RESERVADO À APROVAÇÃO:

NOTAS:

TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS, CASO HOUVER DIVERGÊNCIAS ENTRE COTAS E ESCALA PREVALEÇERÃO AS COTAS.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO
PLANALTO SUL DE STA. CATARINA

AMPLASC

MUNICÍPIO: MONTE CARLO - SC

ASSUNTO: BASE EM CONCRETO ARMADO PARA RESERVATÓRIOS

LOCAL: POÇO LOTEAMENTO INDUSTRIAL

TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL

ESCALA FOLHA: 1:100

DATA: FEV/2021

DESENHO: Rodrigo

CODIGO: PRANCHA: 01-01

ÁREA TOTAL: 17,00M²

RESP. TÉCNICO: RODRIGO DA SILVA

CREA - SC 103407-0
Eng. Ambiental

Direitos autorais reservados, não podendo ser ampliado, reproduzido ou cedido sem autorização do autor - cabendo sanções penais a quem descumprir.