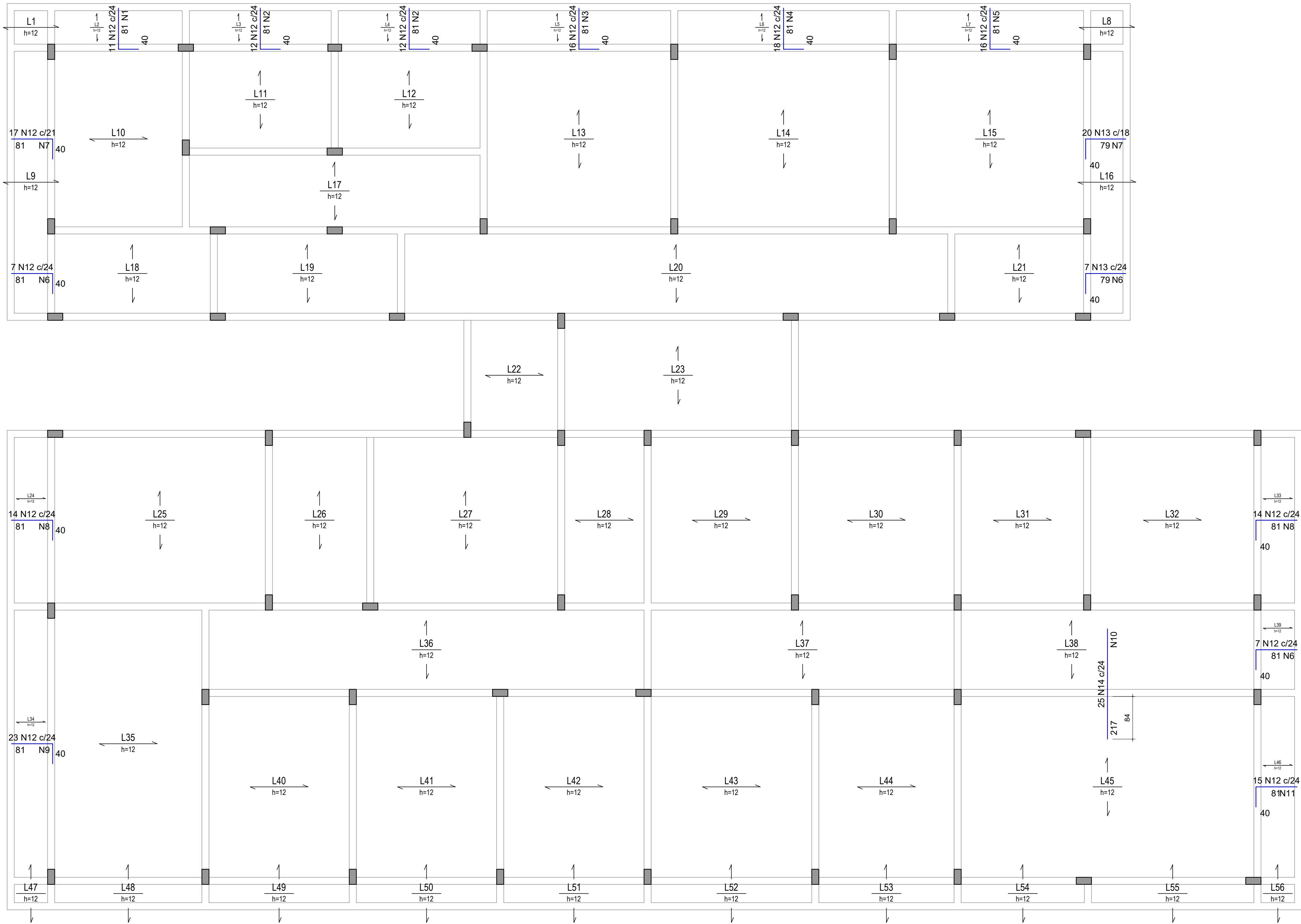
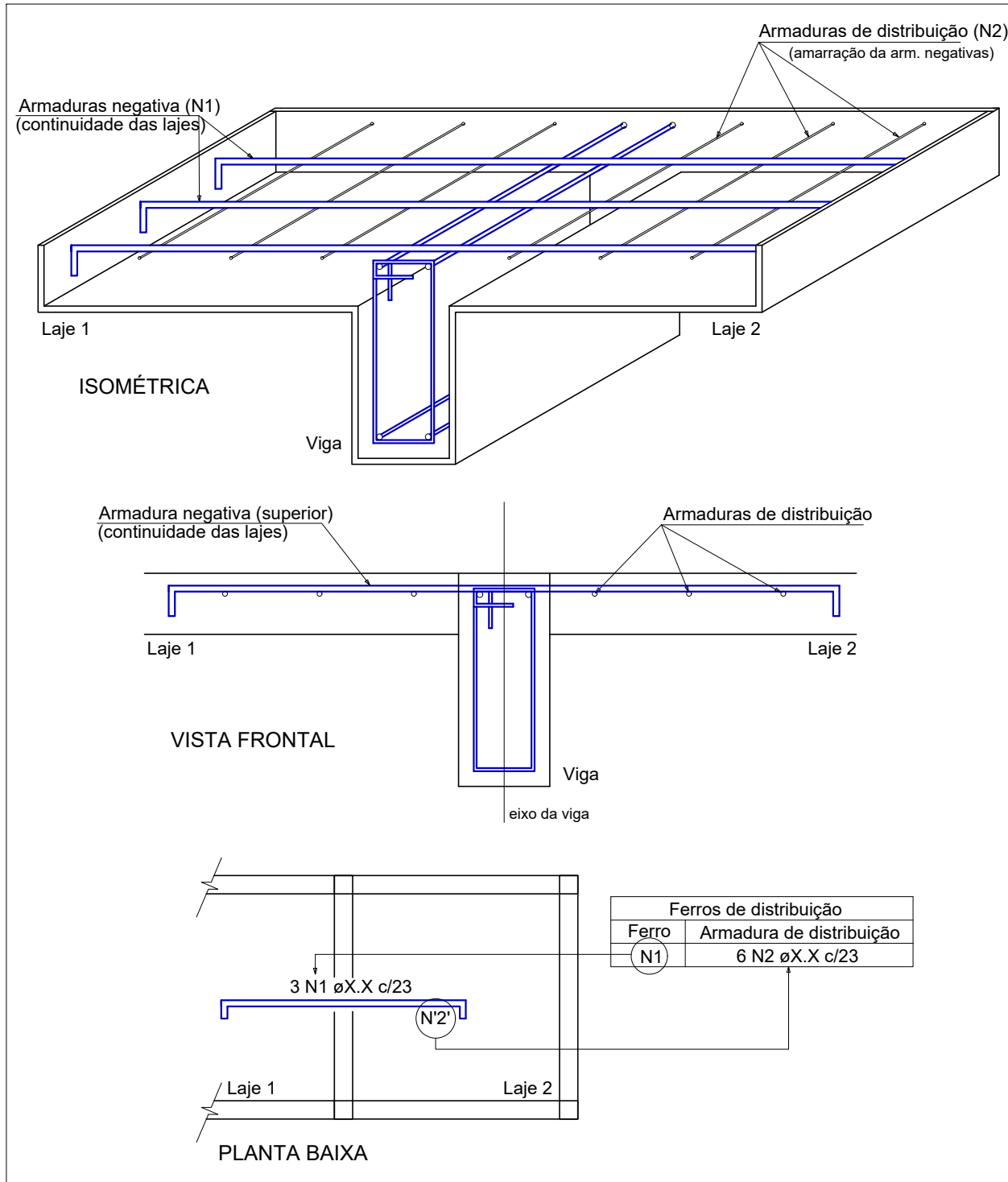




ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO COBERTURA
Escala 1:50

Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N12	4 N1 ø5.0 c/21 C=265
N12	4 N2 ø5.0 c/21 C=293
N12	4 N2 ø5.0 c/21 C=293
N12	4 N3 ø5.0 c/21 C=375
N12	4 N4 ø5.0 c/21 C=430
N12	4 N5 ø5.0 c/21 C=383
N12	4 N6 ø5.0 c/21 C=170
N12	4 N7 ø5.0 c/21 C=360
N13	4 N7 ø5.0 c/21 C=360
N13	4 N6 ø5.0 c/21 C=170
N12	4 N8 ø5.0 c/21 C=340
N12	4 N8 ø5.0 c/21 C=340
N12	4 N9 ø5.0 c/21 C=540
N12	4 N6 ø5.0 c/21 C=170
N14	11 N10 ø5.0 c/21 C=590
N12	4 N11 ø5.0 c/21 C=370

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



RELAÇÃO DO AÇO

Negativos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	4	265	1060
	2	5.0	8	293	2344
	3	5.0	4	375	1500
	4	5.0	4	430	1720
	5	5.0	4	383	1532
	6	5.0	12	170	2040
	7	5.0	8	360	2880
	8	5.0	8	340	2720
	9	5.0	4	540	2160
	10	5.0	11	590	6490
	11	5.0	4	370	1480
CA50	12	8.0	182	119	21658
	13	8.0	27	117	3159
	14	8.0	25	217	5425

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	302.4	28	131.3
CA60	5.0	259.3	24	44
PESO TOTAL (kg)				
CA50	131.3			
CA60	44			

Volume de concreto (C-30) = 18.02 m³
Área de forma = 0.00 m²

REV. 00	16/05/22	EMISSÃO INICIAL			DAC				
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:			RESP.:				
									
PROJETO		GERÊNCIA DE PROJETOS PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALDOIS CAETANO FERREIRA RESPONSÁVEL TÉCNICO ENGRª CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA PROJETO ENGRª CIVIL WILLIAM BARADEL LARI DESENHO ENGRª CIVIL WILLIAM BARADEL LARI / DAVI VELOSO ALVES							
 Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-000 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		ENGR. CIVIL CREA: MG-97.132/D FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-107.842/D							
EMPREENDIMENTO									
CONSTRUÇÃO DA UBS FERNANDES									
ENDEREÇO RUA IZANOR DE PAIVA CHIARINI, B. FERNANDES SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS				DISCIPLINA ESTRUTURAL					
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO DETALHAMENTO DAS ARMAÇÕES DAS LAJES - NEGATIVOS PLANTA BAIXA, QUANTITATIVOS				FASE DO PROJETO EXECUTIVO					
DATA INICIAL 16/05/2022				FOLHA Nº 16/23					
ESCALA INDICADA		REVISÃO R00		ARQUIVO DAC-PMRSR-FER-PE-EST-R00.DWG					