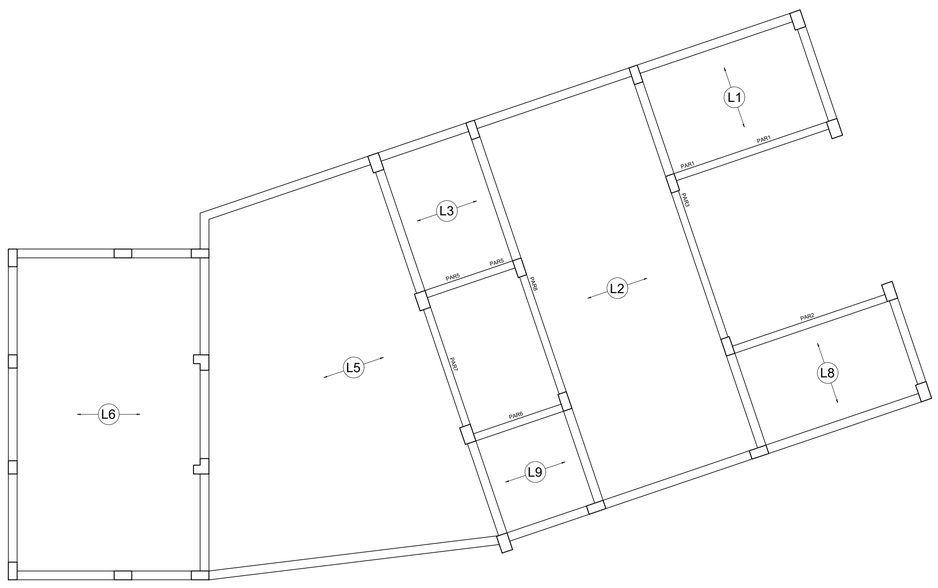
FORMATO DO INTERIOR: 1849 x 2667 mm
EXTERNO : 1189 x 840 mm



RELAÇÃO DO AÇO

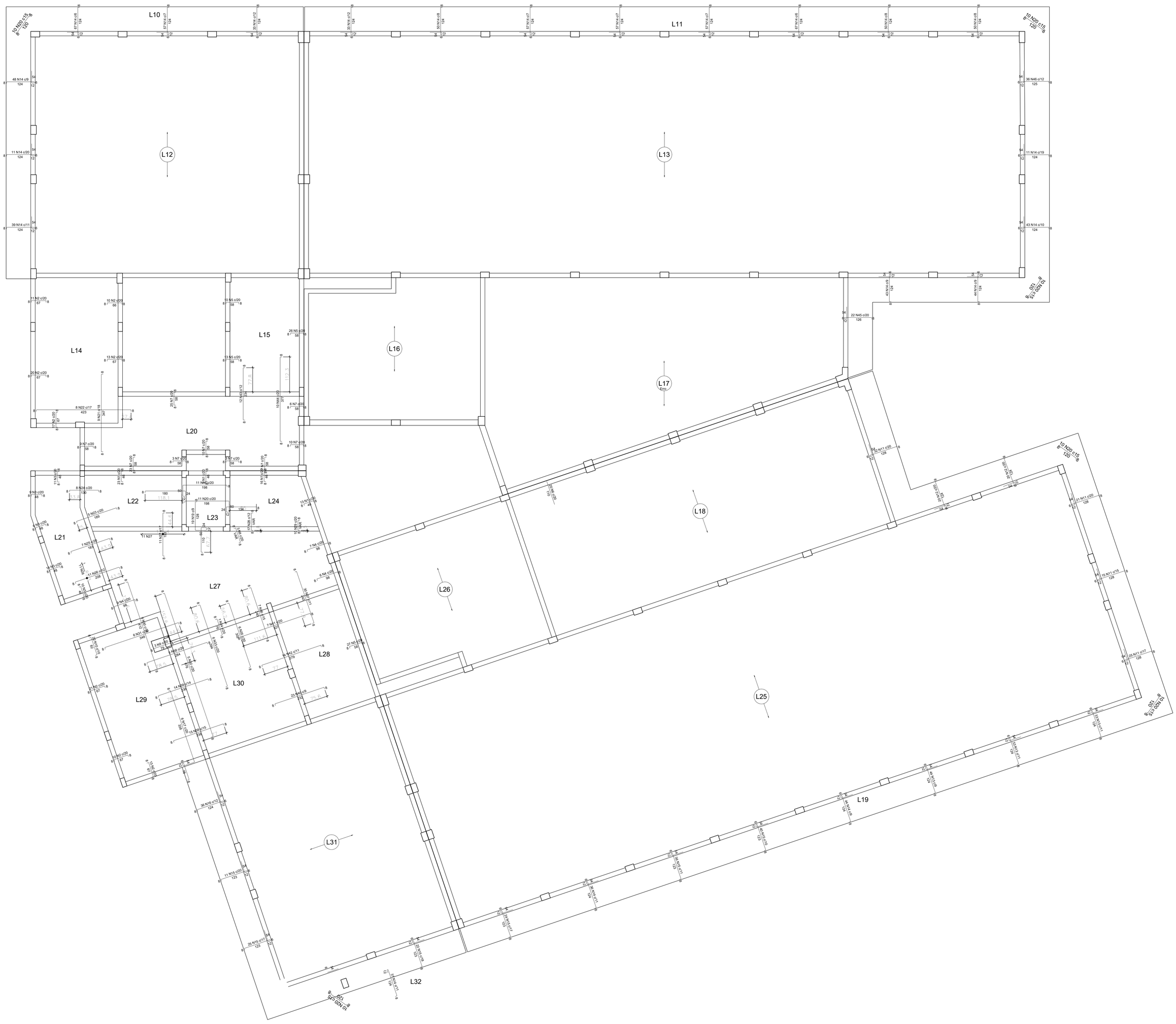
Negativos-L9 NEGATIVOS-L1

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	61	59	3599
	2	6.3	115	80	9200
	3	6.3	50	61	3050
	4	6.3	22	111	2442
	5	6.3	76	71	5396
	6	6.3	20	110	2200
	7	6.3	106	71	7526
	8	8.0	3	VAR	VAR
	9	8.0	3	91	273
	10	8.0	22	94	2068
	11	8.0	93	201	18693
	12	8.0	40	154	6160
	13	8.0	110	197	21670
	14	8.0	934	197	183998
	15	8.0	158	196	30968
	16	8.0	36	197	7092
	17	8.0	6	493	2958
	18	8.0	11	469	5159
	19	8.0	19	329	6251
	20	8.0	11	423	4653
	21	8.0	9	359	3231
	22	8.0	8	435	3480
	23	8.0	5	201	1005
	24	8.0	8	142	1136
	25	8.0	7	195	1365
	26	8.0	11	220	2420
	27	8.0	11	205	2255
	28	8.0	17	VAR	VAR
	29	8.0	10	VAR	VAR
	30	8.0	9	424	3816
	31	8.0	6	360	2160
	32	8.0	5	688	3440
	33	8.0	6	396	2376
	34	8.0	1	88	88
	35	8.0	6	314	1884
	36	8.0	7	252	1764
	37	8.0	30	255	7650
	38	8.0	5	296	1480
	39	8.0	29	248	7192
	40	8.0	23	244	5612
	41	8.0	7	339	2373
	42	8.0	14	291	4074
	43	8.0	12	246	2952
	44	8.0	10	389	3890
	45	8.0	22	156	3432
	46	8.0	36	198	7128

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	334	89.9
	8.0	3684.9	1599.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1689.3		

Volume de concreto (C-35) = 58.05 m³
Área de forma = 398.06 m²



ARMADURA NEG. DAS LAJES MACIÇA DO PISO TEC. DO BLOCO 2/TAMPA DAS CXS. D'ÁGUA 1 e 2 DO BLOCO 1

ESCALA 1:50

PROJETO ESTRUTURAL
PRÉDIO NOVO DA ODONTOLOGIA - UESC - ALFENAS-MG

UNIVESIDADE FEDERAL DE ALFENAS
Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700 - Centro
37130-000 Alfenas MG
http:/www.unifal-mg.edu.br

DETALHAMENTOS

PISO TEC. DO BLOCO 2/TAMPA DAS CXS. D'ÁGUA 1 e 2 DO DO BLOCO 1 (NÍVEL=2244cm)

LAJES MACIÇAS

Escala: 1/50
Desenho:
Revisão: 0
Data: 25/07/2023
Unidade: cm
DESENHO 01
FOLHA 86/94