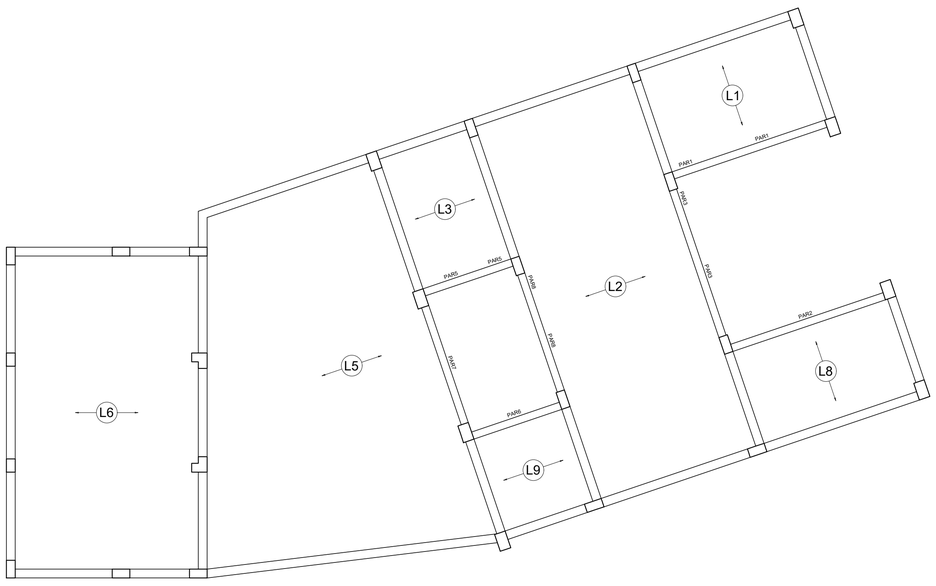
FORMATO DO INTERNO: 1849 x 627mm.
EXTERNO: 1189 X 841 mm.



RELAÇÃO DO AÇO

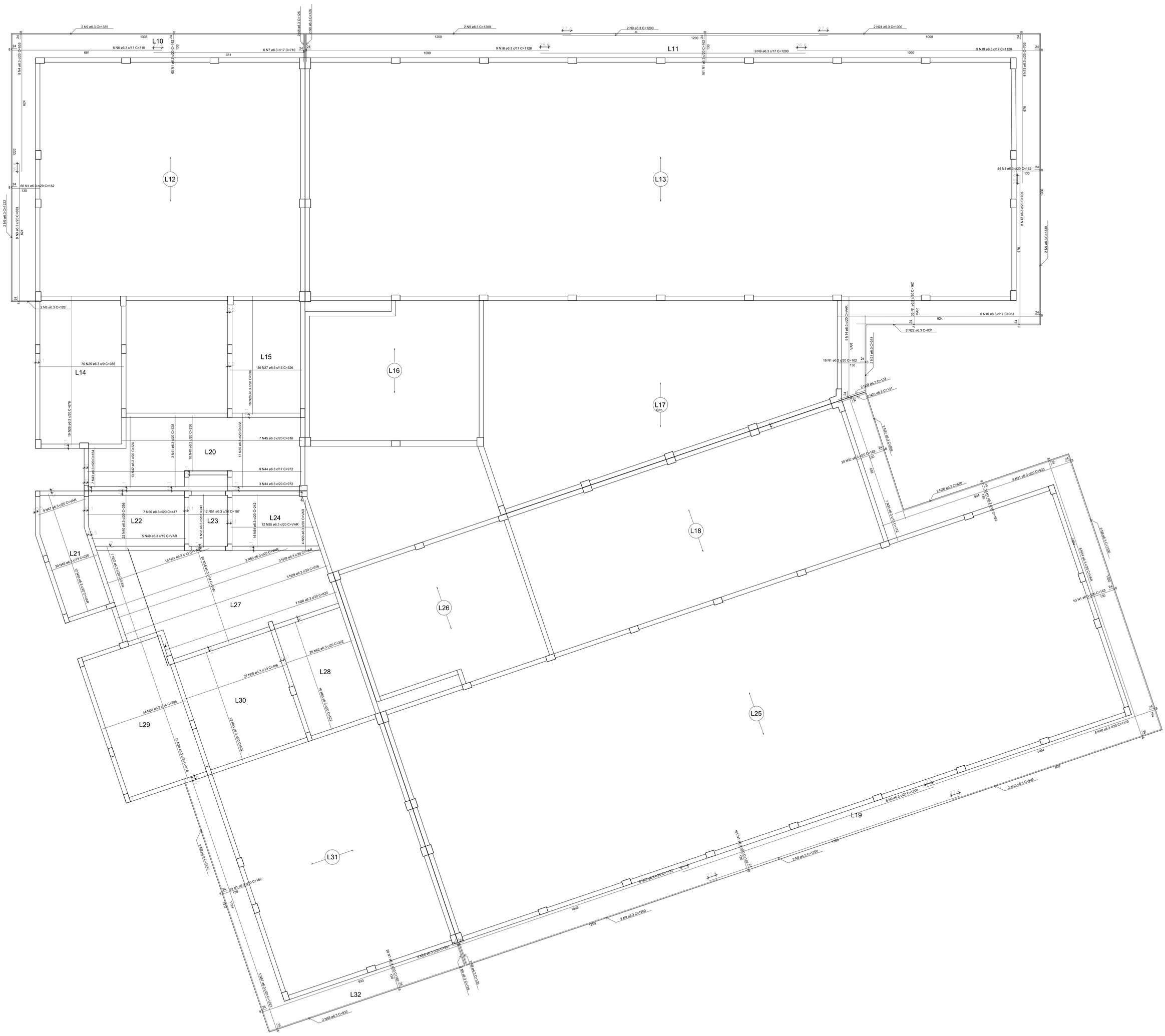
Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	498	143	71214
	2	6.3	192	155	29760
	3	6.3	8	653	5224
	4	6.3	8	653	5224
	5	6.3	3	145	435
	6	6.3	6	710	4260
	7	6.3	6	710	4260
	8	6.3	10	126	1260
	9	6.3	35	1200	40200
	10	6.3	2	162	324
	11	6.3	2	49	98
	12	6.3	8	705	5640
	13	6.3	8	705	5640
	14	6.3	5	VAR	VAR
	15	6.3	5	VAR	VAR
	16	6.3	6	933	5598
	17	6.3	21	VAR	VAR
	18	6.3	9	1128	10152
	19	6.3	9	1128	10152
	20	6.3	2	133	266
	21	6.3	2	343	686
	22	6.3	2	831	1662
	23	6.3	4	154	616
	24	6.3	2	1000	2000
	25	6.3	57	386	22002
	26	6.3	38	676	25688
	27	6.3	36	326	11736
	28	6.3	16	536	8576
	29	6.3	8	1122	8976
	30	6.3	8	1123	8984
	31	6.3	8	933	7464
	32	6.3	33	VAR	VAR
	33	6.3	7	712	4984
	34	6.3	8	VAR	VAR
	35	6.3	2	999	1998
	36	6.3	2	830	1660
	37	6.3	2	598	1196
	38	6.3	2	131	262
	39	6.3	17	338	5746
	40	6.3	32	256	8192
	41	6.3	3	328	984
	42	6.3	13	324	4212
	43	6.3	7	184	1288
	44	6.3	12	972	11664
	45	6.3	7	816	5712
	46	6.3	30	226	6780
	47	6.3	9	VAR	VAR
	48	6.3	12	VAR	VAR
	49	6.3	5	VAR	VAR
	50	6.3	7	447	3129
	51	6.3	12	187	2244
	52	6.3	9	242	2178
	53	6.3	4	VAR	VAR
	54	6.3	16	242	3872
	55	6.3	12	VAR	VAR
	56	6.3	59	VAR	VAR
	57	6.3	7	VAR	VAR
	58	6.3	7	820	5740
	59	6.3	8	976	7808
	60	6.3	3	VAR	VAR
	61	6.3	18	VAR	VAR
	62	6.3	26	322	8372
	63	6.3	39	522	20358
	64	6.3	44	396	17424
	65	6.3	27	486	13122
	66	6.3	8	991	7928
	67	6.3	5	1223	6115
	68	6.3	2	933	1866
	69	6.3	2	44	88

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	5294.3	1425.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1425.1		

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



ARMADURA POS. 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 85/94