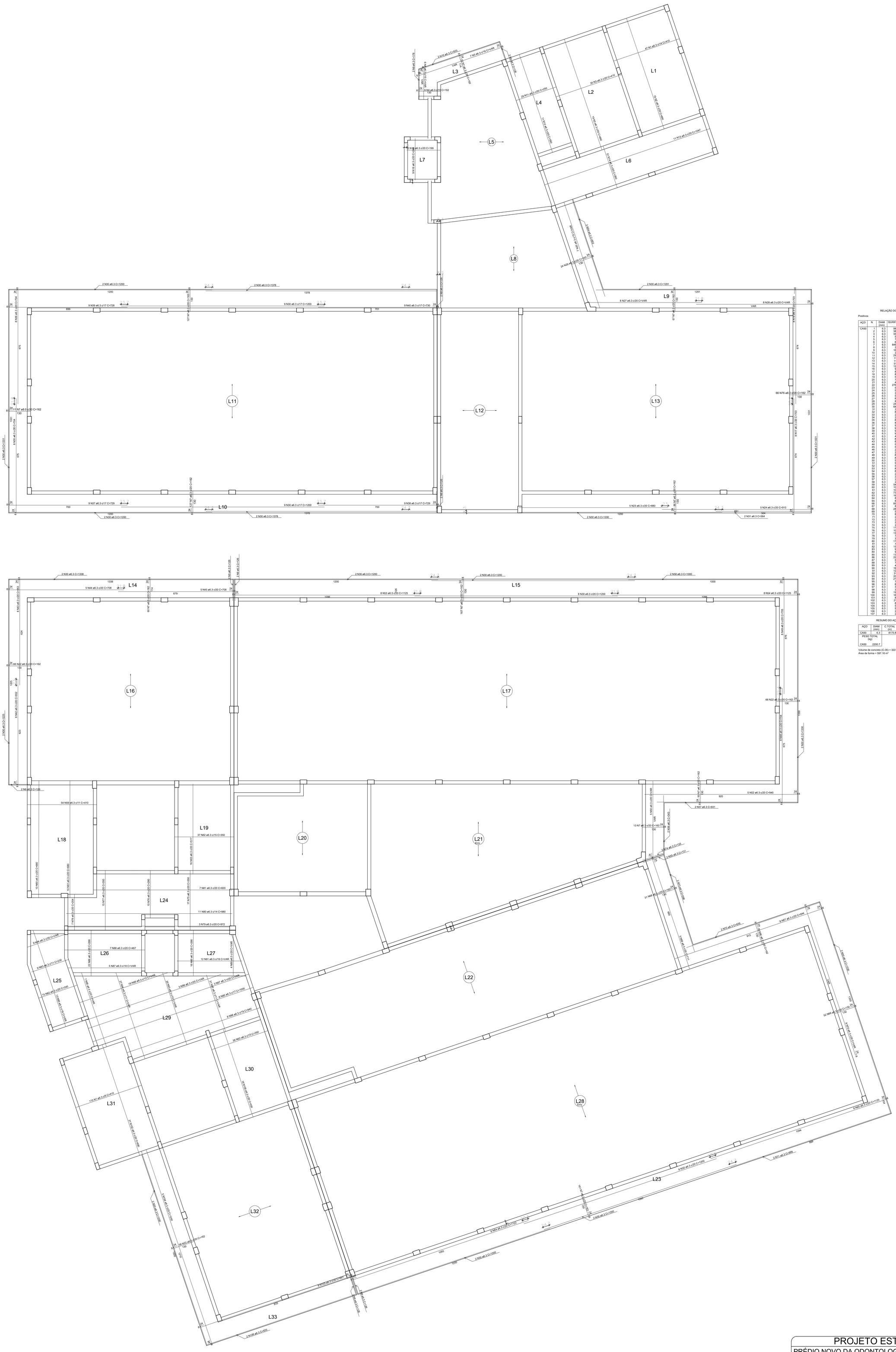
FORMATO A0 - INTERNO: 1049 x 821 mm.
EXTERNO: 1189 x 841 mm.



RELAÇÃO DO AÇO

Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	98	386	37828
	2	6.3	38	662	25156
	3	6.3	35	410	14350
	4	6.3	5	VAR	VAR
	5	6.3	7	VAR	VAR
	6	6.3	7	VAR	VAR
	7	6.3	846	142	120078
	8	6.3	2	178	356
	9	6.3	16	126	2016
	10	6.3	2	503	1006
	11	6.3	29	236	6844
	12	6.3	11	582	6402
	13	6.3	11	1002	11022
	14	6.3	51	250	12750
	15	6.3	12	199	2388
	16	6.3	8	703	5624
	17	6.3	8	703	5624
	18	6.3	8	703	5624
	19	6.3	5	VAR	VAR
	20	6.3	7	VAR	VAR
	21	6.3	4	VAR	VAR
	22	6.3	276	155	42780
	23	6.3	5	880	4400
	24	6.3	5	910	4550
	25	6.3	5	910	4550
	26	6.3	5	VAR	VAR
	27	6.3	8	VAR	VAR
	28	6.3	8	VAR	VAR
	29	6.3	24	VAR	VAR
	30	6.3	68	1200	81600
	31	6.3	2	564	1128
	32	6.3	8	154	1232
	33	6.3	2	109	218
	34	6.3	2	107	214
	35	6.3	8	704	5632
	36	6.3	8	704	5632
	37	6.3	9	729	6561
	38	6.3	9	729	6561
	39	6.3	9	728	6552
	40	6.3	9	730	6570
	41	6.3	4	202	808
	42	6.3	8	652	5216
	43	6.3	8	652	5216
	44	6.3	5	708	3540
	45	6.3	5	708	3540
	46	6.3	2	162	324
	47	6.3	2	49	98
	48	6.3	8	704	5632
	49	6.3	8	705	5640
	50	6.3	5	VAR	VAR
	51	6.3	5	VAR	VAR
	52	6.3	8	1125	9000
	53	6.3	8	1125	9000
	54	6.3	8	1125	9000
	55	6.3	2	133	266
	56	6.3	2	343	686
	57	6.3	2	831	1662
	58	6.3	2	1000	2000
	59	6.3	54	390	21060
	60	6.3	10	678	6780
	61	6.3	10	678	6780
	62	6.3	73	326	23798
	63	6.3	16	517	8272
	64	6.3	8	1122	8976
	65	6.3	8	1123	8984
	66	6.3	85	155	13175
	67	6.3	8	944	7552
	68	6.3	28	VAR	VAR
	69	6.3	5	701	3505
	70	6.3	5	VAR	VAR
	71	6.3	2	999	1998
	72	6.3	2	830	1660
	73	6.3	2	598	1196
	74	6.3	2	131	262
	75	6.3	17	338	5746
	76	6.3	10	260	2600
	77	6.3	15	328	4920
	78	6.3	7	184	1288
	79	6.3	17	980	16660
	80	6.3	17	980	16660
	81	6.3	7	820	5740
	82	6.3	15	212	3180
	83	6.3	9	230	2070
	84	6.3	9	VAR	VAR
	85	6.3	13	VAR	VAR
	86	6.3	22	256	5632
	87	6.3	5	VAR	VAR
	88	6.3	5	VAR	VAR
	89	6.3	4	VAR	VAR
	90	6.3	16	242	3872
	91	6.3	12	VAR	VAR
	92	6.3	31	VAR	VAR
	93	6.3	20	VAR	VAR
	94	6.3	27	VAR	VAR
	95	6.3	7	VAR	VAR
	96	6.3	8	820	6560
	97	6.3	8	820	6560
	98	6.3	3	VAR	VAR
	99	6.3	19	VAR	VAR
	100	6.3	16	522	8352
	101	6.3	8	382	3056
	102	6.3	21	680	14280
	103	6.3	8	991	7928
	104	6.3	5	620	3100
	105	6.3	5	650	3250
	106	6.3	2	933	1866
	107	6.3	2	44	88

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	8175.8	2200.7

PESO TOTAL (kg)	
CA50	2200.7

Volume de concreto (C-35) = 322.30 m³
Área de forma = 597.16 m²

ARMADURA POSITIVA DAS LAJES MACIÇAS DO PAV4-PISO6

ESCALA 1:60

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

PAV4-PISO6 (1870cm)

LAJES MACIÇAS

Escala: 1/60
Desenho:
Revisão: 0
Data: 25/07/2023
Unidade: cm
DESENHO 01
FOLHA 73/94