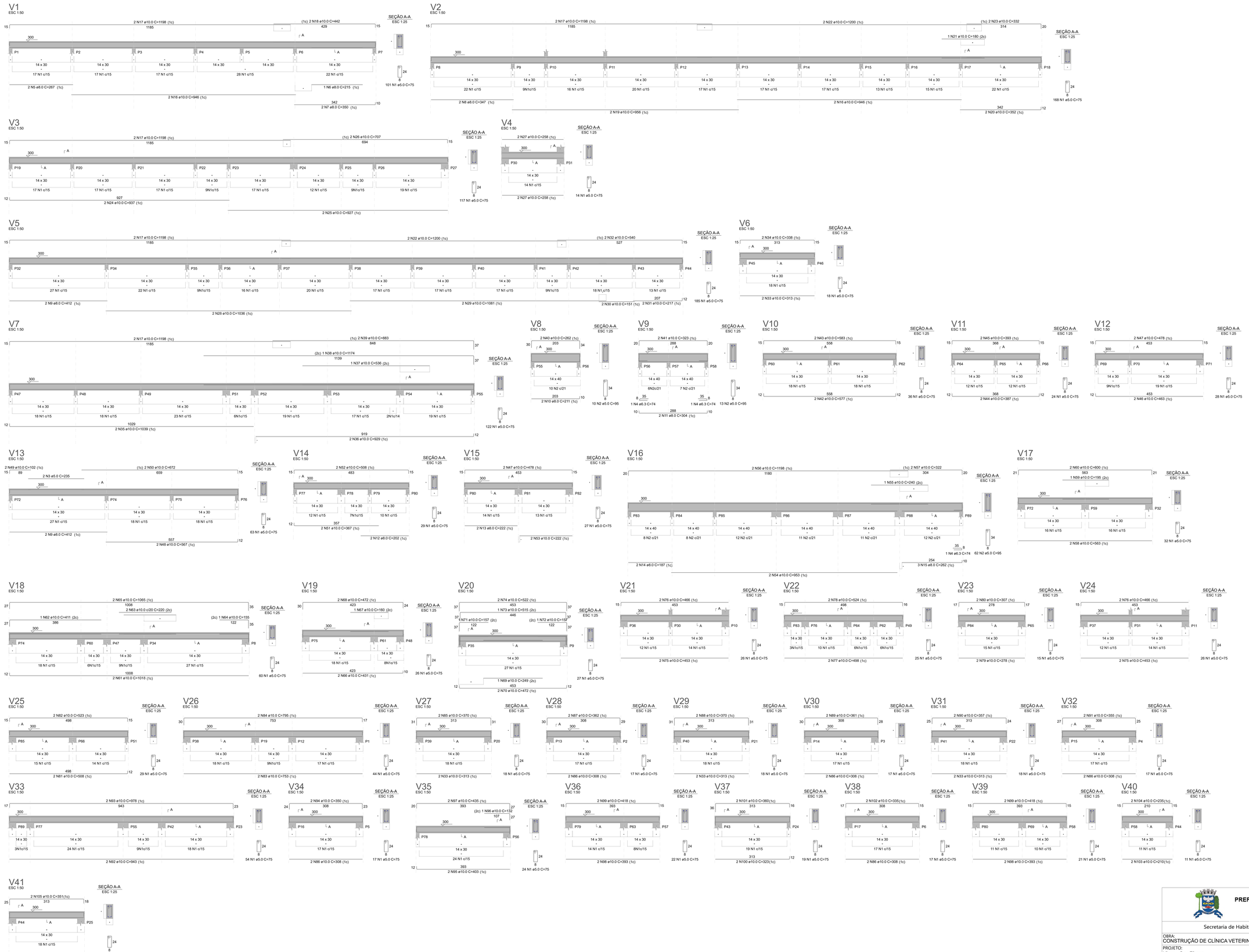

RELAÇÃO DO AÇO

V1	V2	V3
V4	V5	V6
V7	V8	V9
V10	V11	V12
V13	V14	V15
V16	V17	V18
V19	V20	V21
V22	V23	V24
V25	V26	V27
V28	V29	V30
V31	V32	V33
V34	V35	V36
V37	V38	V39
V40	V41	

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	1550	75	116250
	2	5.0	85	95	8075
	3	5.0	2	235	470
CA50	4	6.3	3	74	222
	5	8.0	2	267	534
	6	8.0	1	215	215
	7	8.0	2	350	700
	8	8.0	2	347	694
	9	8.0	4	412	1648
	10	8.0	2	211	422
	11	8.0	2	304	608
	12	8.0	2	202	404
	13	8.0	2	222	444
	14	8.0	2	187	374
	15	8.0	3	262	786
	16	10.0	4	946	3784
	17	10.0	10	1198	11980
	18	10.0	2	442	884
	19	10.0	2	956	1912
	20	10.0	2	352	704
	21	10.0	1	180	180
	22	10.0	4	1200	4800
	23	10.0	2	332	664
	24	10.0	2	937	1874
	25	10.0	2	927	1854
	26	10.0	2	707	1414
	27	10.0	2	258	516
	28	10.0	2	1036	2072
	29	10.0	2	1081	2162
	30	10.0	2	151	302
	31	10.0	2	217	434
	32	10.0	2	540	1080
	33	10.0	10	313	3130
	34	10.0	2	338	676
	35	10.0	2	1039	2078
	36	10.0	2	929	1858
	37	10.0	1	536	536
	38	10.0	1	1174	1174
	39	10.0	2	883	1766
	40	10.0	2	262	524
	41	10.0	2	323	646
	42	10.0	2	577	1154
	43	10.0	2	583	1166
	44	10.0	2	387	774
	45	10.0	2	393	786
	46	10.0	2	463	926
	47	10.0	4	478	1912
	48	10.0	2	567	1134
	49	10.0	2	102	204
	50	10.0	2	672	1344
	51	10.0	2	367	734
	52	10.0	2	508	1016
	53	10.0	2	222	444
	54	10.0	2	523	1046
	55	10.0	1	240	240
	56	10.0	2	1198	2396
	57	10.0	2	322	644
	58	10.0	2	563	1126
	59	10.0	1	195	195
	60	10.0	2	600	1200
	61	10.0	2	1018	2036
	62	10.0	1	411	411
	63	10.0	2	220	440
	64	10.0	1	155	155
	65	10.0	2	1065	2130
	66	10.0	2	431	862
	67	10.0	1	102	102
	68	10.0	1	472	472
	69	10.0	1	249	249
	70	10.0	2	472	944
	71	10.0	1	157	157
	72	10.0	1	157	157
	73	10.0	1	515	515
	74	10.0	2	522	1044
	75	10.0	4	453	1812
	76	10.0	4	466	1864
	77	10.0	2	498	996
	78	10.0	2	524	1048
	79	10.0	2	278	556
	80	10.0	2	307	614
	81	10.0	2	508	1016
	82	10.0	2	523	1046
	83	10.0	2	753	1506
	84	10.0	2	795	1590
	85	10.0	2	370	740
	86	10.0	10	308	3080
	87	10.0	2	362	724
	88	10.0	2	370	740
	89	10.0	2	361	722
	90	10.0	2	357	714
	91	10.0	2	355	710
	92	10.0	2	943	1886
	93	10.0	2	978	1956
	94	10.0	2	350	700
	95	10.0	2	403	806
	96	10.0	1	132	132
	97	10.0	2	435	870
	98	10.0	4	393	1572
	99	10.0	4	418	1672
	100	10.0	2	323	646
	101	10.0	2	360	720
	102	10.0	2	335	670
	103	10.0	2	210	420
	104	10.0	2	235	470
	105	10.0	2	351	702

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	2.2	0.6
	8.0	68.3	29.6
	10.0	1117.3	757.7
CA60	5.0	1248	211.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	787.9		
CA60	211.6		

Volume de concreto (C-25) = 10.37 m³
Área de forma = 129.21 m²

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU
"Fundada em 15 de agosto de 1853"
www.jau.sp.gov.br

Secretaria de Habitação e Planejamento Urbanístico

OBRA:
CONSTRUÇÃO DE CLÍNICA VETERINÁRIA

PROJETO:
Vigas - Pav. Térreo

ENDEREÇO: Rua Avenida Egisto Franceschi, esquina com a Dr. José Luiz França Pinto
Quinta da Colina, Jahu/SP

ESCALA:	DATA:	FOLHA:
Indicada	20/07/2026	06/13

"JAHU CAPITAL DO CALÇADO FEMININO" "RIBEIRO DE BARROS - HERÓI NACIONAL"