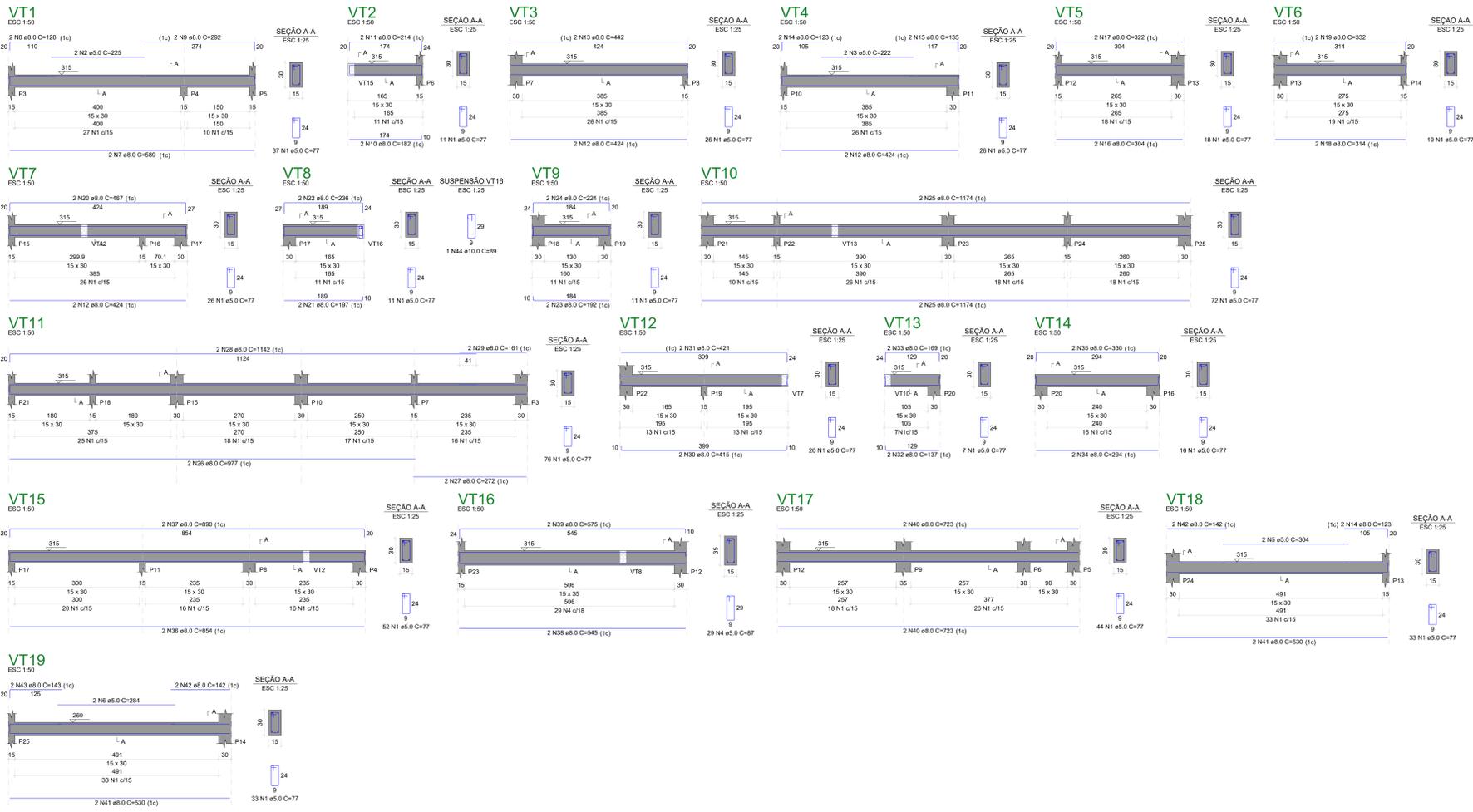


VIGAS TÉRREO



RELAÇÃO DO AÇO

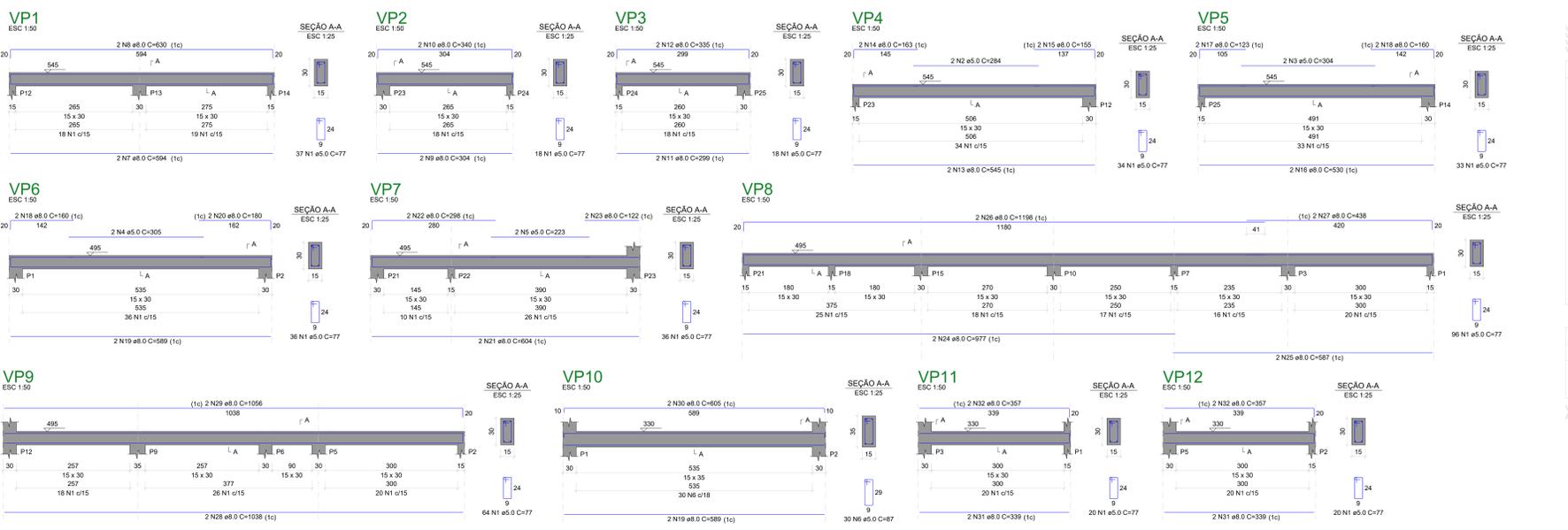
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO 1	1	8.0	544	27	14688
CASO 2	2	8.0	250	25	6250
CASO 3	3	8.0	225	25	5625
CASO 4	4	8.0	87	27	2323
CASO 5	5	8.0	20	27	540
CASO 6	6	8.0	284	25	7100
CASO 7	7	8.0	284	25	7100
CASO 8	8	8.0	120	25	3000
CASO 9	9	8.0	284	25	7100
CASO 10	10	8.0	182	25	4550
CASO 11	11	8.0	254	25	6350
CASO 12	12	8.0	424	25	10600
CASO 13	13	8.0	442	25	11050
CASO 14	14	8.0	153	25	3825
CASO 15	15	8.0	197	25	4925
CASO 16	16	8.0	304	25	7600
CASO 17	17	8.0	322	25	8050
CASO 18	18	8.0	182	25	4550
CASO 19	19	8.0	314	25	7850
CASO 20	20	8.0	467	25	11675
CASO 21	21	8.0	197	25	4925
CASO 22	23	8.0	236	25	5900
CASO 23	24	8.0	182	25	4550
CASO 24	24	8.0	224	25	5600
CASO 25	25	8.0	1124	25	28100
CASO 26	26	8.0	977	25	24425
CASO 27	27	8.0	101	25	2525
CASO 28	28	8.0	142	25	3550
CASO 29	30	8.0	415	25	10375
CASO 30	31	8.0	431	25	10775
CASO 31	32	8.0	137	25	3425
CASO 32	33	8.0	169	25	4225
CASO 33	34	8.0	294	25	7350
CASO 34	35	8.0	330	25	8250
CASO 35	36	8.0	854	25	21350
CASO 36	37	8.0	890	25	22250
CASO 37	38	8.0	545	25	13625
CASO 38	39	8.0	625	25	15625
CASO 39	40	8.0	723	25	18075
CASO 40	41	8.0	129	25	3225
CASO 41	42	8.0	142	25	3550
CASO 42	43	8.0	142	25	3550
CASO 43	44	10.0	89	25	2225

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C. TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CASO 1	8.0	371	101
CASO 2	8.0	99	28.0
CASO 3	8.0	404.5	113.8

Volume de concreto (C-25) = 3.82 m³
Área de forma = 22.27 m²

VIGAS PLATIBANDA



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO 1	1	8.0	412	27	11124
CASO 2	2	8.0	312	25	7800
CASO 3	3	8.0	284	25	7100
CASO 4	4	8.0	223	25	5575
CASO 5	5	8.0	87	27	2310
CASO 6	6	8.0	594	25	14850
CASO 7	7	8.0	594	25	14850
CASO 8	8	8.0	304	25	7600
CASO 9	9	8.0	440	25	11000
CASO 10	10	8.0	299	25	7475
CASO 11	11	8.0	339	25	8475
CASO 12	12	8.0	545	25	13625
CASO 13	13	8.0	625	25	15625
CASO 14	14	8.0	625	25	15625
CASO 15	15	8.0	155	25	3875
CASO 16	16	8.0	230	25	5750
CASO 17	17	8.0	123	25	3075
CASO 18	18	8.0	190	25	4750
CASO 19	19	8.0	589	25	14725
CASO 20	20	8.0	300	25	7500
CASO 21	21	8.0	604	25	15100
CASO 22	22	8.0	238	25	5950
CASO 23	23	8.0	122	25	3050
CASO 24	24	8.0	877	25	21925
CASO 25	25	8.0	167	25	4175
CASO 26	26	8.0	1138	25	28450
CASO 27	27	8.0	167	25	4175
CASO 28	29	8.0	1638	25	40950
CASO 29	30	8.0	1638	25	40950
CASO 30	31	8.0	1638	25	40950
CASO 31	32	8.0	4	100	2500
CASO 32	32	8.0	4	100	2500

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C. TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CASO 1	8.0	280.2	79.6
CASO 2	8.0	362.7	101.6

Volume de concreto (C-25) = 3.00 m³
Área de forma = 56.10 m²

PREFEITURA:	BOMBEIRO OU NATURALIS:
PROJETO ESTRUTURAL Data: 04/04	
OBRA: Unidade Básica de Saúde PROPRIETÁRIO: Fundo Municipal de Saúde de Riachinho - TO CNPJ/CPF: 25.033.926/0001-57 ENDEREÇO: Assentamento Canoas	
CONTEUDO	
Detalhamento Vigas Térreas; Detalhamento Vigas Platibanda;	
TERRENO:	
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE Riachinho - TO	
ESCALA:	DESENHO:
Como Indicado	DAVID WANDERSON
DATA:	Autor:
15/03/2023	Guilherme Alves Ponce Malta Engenheiro Civil CREA 3201445-10