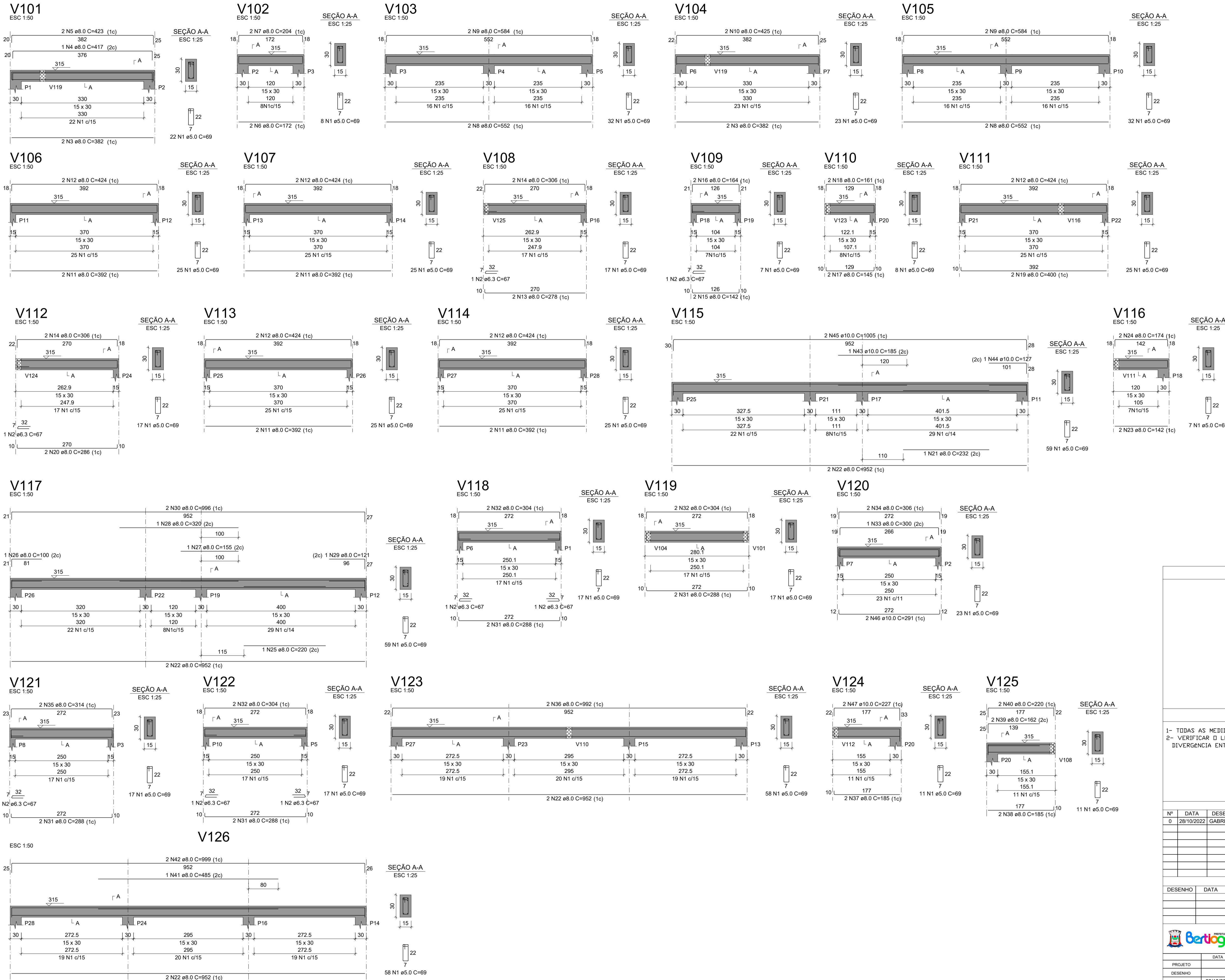


# Vigas Cobertura



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V101					
V104					
V107					
V110					
V113					
V116					
V119					
V122					
V125					
V102					
V105					
V108					
V111					
V114					
V117					
V120					
V123					
V124					

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	645	69	44505
CA50	2	6.3	8	67	536
	3	8.0	4	382	1528
	4	8.0	1	417	417
	5	8.0	2	423	846
	6	8.0	2	172	344
	7	8.0	2	204	408
	8	8.0	4	552	2208
	9	8.0	4	584	2336
	10	8.0	2	425	850
	11	8.0	2	392	784
	12	8.0	10	424	4240
	13	8.0	2	278	556
	14	8.0	1	306	306
	15	8.0	2	142	284
	16	8.0	2	164	328
	17	8.0	2	145	290
	18	8.0	2	161	322
	19	8.0	2	400	800
	20	8.0	2	286	572
	21	8.0	1	232	232
	22	8.0	8	952	7616
	23	8.0	2	142	284
	24	8.0	2	174	348
	25	8.0	1	220	220
	26	8.0	1	100	100
	27	8.0	1	155	155
	28	8.0	1	320	320
	29	8.0	1	121	121
	30	8.0	2	996	1992
	31	8.0	1	288	288
	32	8.0	6	304	1824
	33	8.0	1	300	300
	34	8.0	2	306	612
	35	8.0	2	314	628
	36	8.0	2	992	1984
	37	8.0	2	185	370
	38	8.0	2	185	370
	39	8.0	2	162	324
	40	8.0	2	220	440
	41	8.0	1	485	485
	42	8.0	2	999	1998
	43	10.0	1	185	185
	44	10.0	1	127	127
	45	10.0	2	1005	2010
	46	10.0	2	291	582
	47	10.0	2	227	454

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	5.4	1.4
	8.0	437.2	189.7
	10.0	33.6	22.8
CA50	5.0	445.1	75.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50		214	
CA60		75.5	

Volume de concreto (C-30) = 4.19 m³  
 Área de forma = 56.07 m²

## LEGENDA

## NOTAS

- 1- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2- VERIFICAR O LOCAL DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA ANTES DE INICIAR A EXECUÇÃO. QUALQUER DIVERGÊNCIA ENTRE EM CONTATO COM O COORDENADOR / RESPONSÁVEL.

## REVISÕES

Nº	DATA	DESENHISTA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DESCRIÇÃO
0	28/10/2022	GABRIEL AVILA			EMISSION INICIAL

## DESENHOS DE REFERÊNCIA

DESENHO	DATA	REV.	FORMATO	DESCRIÇÃO

PROJETO	DATA	NOME	CREA Nº	VISTO	ESCALA	INDICADO