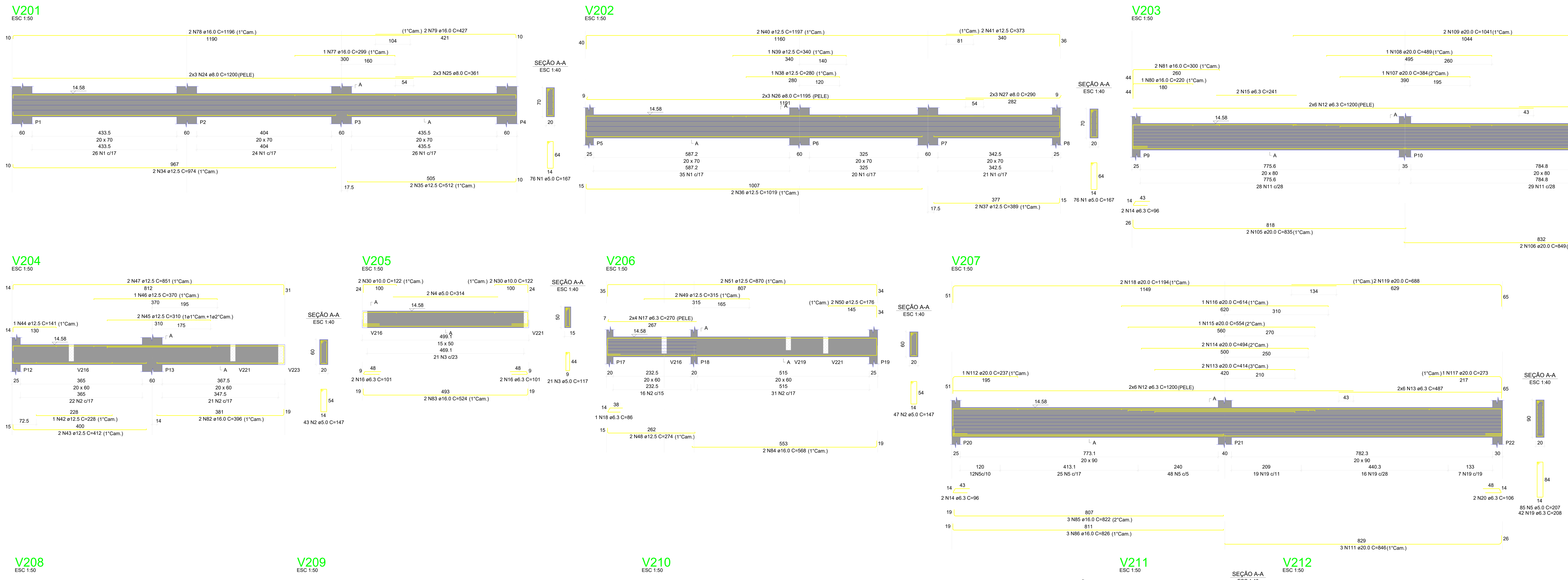

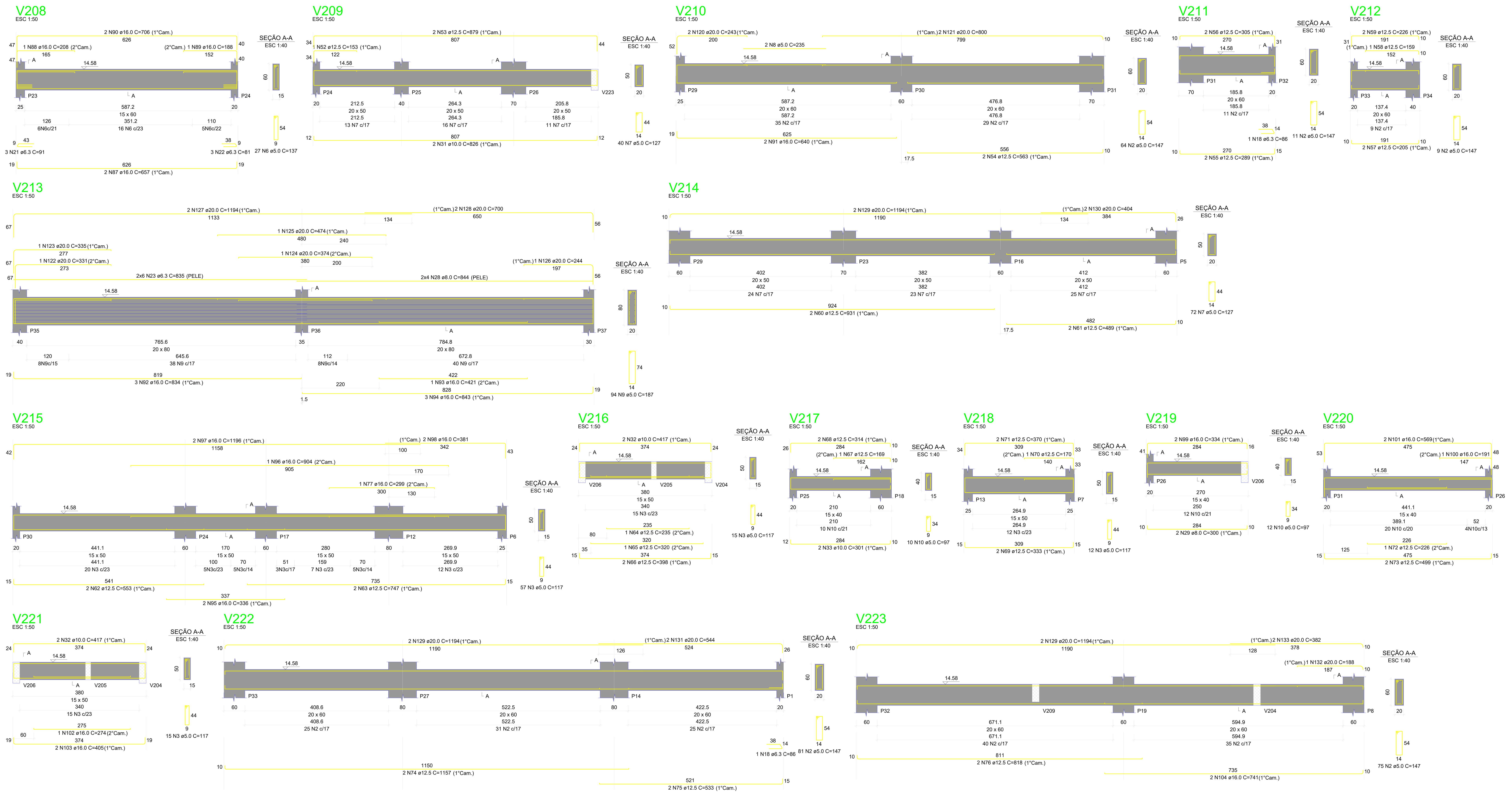

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 0% (Barras)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	743.8	62	182
	8.0	256.3	22	101.1
	10.0	44.1	4	27.2
	12.5	373.5	32	359.8
	16.0	317.3	27	500.8
	20.0	343.9	29	848
CA60	5.0	1465.9	123	225.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	2019
CA60	225.9

Volume de concreto (C-30) = 22.82 m³
Área de forma = 215.11 m²

RELAÇÃO DO AÇO

V201 V202 V203
V204 V205 V206
V207 V208 V209
V210 V211 V212
V213 V214 V215
V216 V217 V218
V219 V220 V221
V222 V223

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	152	167	25384
	2	5.0	330	147	48510
	3	5.0	120	117	14040
	4	5.0	2	314	628
	5	5.0	85	207	17595
	6	5.0	27	137	3699
	7	5.0	112	127	14224
	8	5.0	2	235	470
	9	5.0	94	187	17578
	10	5.0	46	97	4462
CA50	11	6.3	57	188	10716
	12	6.3	24	1200	28800
	13	6.3	24	487	11688
	14	6.3	4	96	384
	15	6.3	2	241	482
	16	6.3	4	101	404
	17	6.3	8	270	2160
	18	6.3	3	86	258
	19	6.3	42	208	8736
	20	6.3	2	106	212
	21	6.3	3	91	273
	22	6.3	3	81	243
	23	6.3	12	835	10020
	24	8.0	6	1200	7200
	25	8.0	6	361	2166
	26	8.0	6	1195	7170
	27	8.0	6	290	1740
	28	8.0	8	844	6752
	29	8.0	2	300	600
	30	10.0	4	122	488
	31	10.0	2	826	1652
	32	10.0	4	417	1668
	33	10.0	2	301	602
	34	12.5	2	974	1948
	35	12.5	2	512	1024
	36	12.5	2	1019	2038
	37	12.5	2	389	778
	38	12.5	1	280	280
	39	12.5	1	340	340
	40	12.5	2	1197	2394
	41	12.5	2	373	746
	42	12.5	1	228	228
	43	12.5	2	412	824
	44	12.5	1	141	141
	45	12.5	2	310	620
	46	12.5	1	370	370
	47	12.5	2	851	1702
	48	12.5	2	274	548
	49	12.5	2	315	630
	50	12.5	2	176	352
	51	12.5	2	870	1740
	52	12.5	1	153	153
	53	12.5	2	879	1758
	54	12.5	2	563	1126
	55	12.5	2	289	578
	56	12.5	2	305	610
	57	12.5	2	205	410
	58	12.5	1	159	159
	59	12.5	2	226	452
	60	12.5	2	931	1862
	61	12.5	2	489	978
	62	12.5	2	553	1106
	63	12.5	2	747	1494
	64	12.5	1	235	235
	65	12.5	1	320	320
	66	12.5	2	398	796
	67	12.5	1	169	169
	68	12.5	2	314	628
	69	12.5	2	333	666
	70	12.5	1	170	170
	71	12.5	2	370	740
	72	12.5	1	226	226
	73	12.5	2	499	998
	74	12.5	2	1157	2314
	75	12.5	2	533	1066
	76	12.5	2	818	1636
	77	16.0	2	299	598
	78	16.0	2	1196	2392
	79	16.0	2	427	854
	80	16.0	1	220	220
	81	16.0	2	300	600
	82	16.0	2	396	792
	83	16.0	2	524	1048
	84	16.0	2	568	1136
	85	16.0	3	822	2466
	86	16.0	3	826	2478
	87	16.0	2	657	1314
	88	16.0	1	208	208
	89	16.0	1	188	188
	90	16.0	2	706	1412
	91	16.0	2	640	1280
	92	16.0	3	834	2502
	93	16.0	1	421	421
	94	16.0	3	843	2529
	95	16.0	2	336	672
	96	16.0	1	904	904
	97	16.0	2	1196	2392
	98	16.0	2	381	762
	99	16.0	2	334	668
	100	16.0	1	191	191
	101	16.0	2	569	1138
	102	16.0	1	274	274
	103	16.0	2	405	810
	104	16.0	2	741	1482
	105	20.0	2	835	1670
	106	20.0	2	849	1698
	107	20.0	1	384	384
	108	20.0	1	489	489
	109	20.0	2	1041	2082
	110	20.0	2	312	624
	111	20.0	3	846	2538
	112	20.0	1	237	237
	113	20.0	2	414	828
	114	20.0	2	494	988
	115	20.0	1	554	554
	116	20.0	1	614	614
	117	20.0	1	273	273
	118	20.0	2	1194	2388
	119	20.0	2	688	1376
	120	20.0	2	243	486
	121	20.0	2	800	1600
	122	20.0	1	331	331
	123	20.0	1	335	335
	124	20.0	1	374	374
	125	20.0	1	474	474
	126	20.0	1	244	244
	127	20.0	2	1194	2388
	128	20.0	2	700	1400
	129	20.0	6	1194	7164
	130	20.0	2	404	808
	131	20.0	2	544	1088
	132	20.0	1	188	188
	133	20.0	2	382	764

HISTÓRICO DE REVISÕES/ADEQUAÇÕES

Nº da revisão	Descrição	Responsável	Data
RE00	Entrega inicial dos Projetos	Eng. Lucas	29/07/2025
RE01	Revisão detalhamento de escadas/ quadro de resumo de aço de paredes de concreto	Eng. Lucas	22/09/2025

PROJETO EXECUTIVO

Os projetos referentes ao Processo SEI N° 202520920000985, encontram-se dentro das normas e exigências da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SEINFRA, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.

SPOO - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS

GEP - GERÊNCIA DE PROJETOS

SEINFRA Secretaria de Estado da Infraestrutura

GOVERNO DE GOIÁS O ESTADO QUE DÁ CERTO

EDIFÍCIO THE PRIME TAMANDARÉ OFFICE
Rua 5, N° 691 – 23° andar, Setor Oeste. Goiânia-GO – CEP 74.115-060

ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO

RUA 26, 513-561 - AV. UNIVERSITÁRIA, 1750 - SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO, CEP 74605-010, GOIÂNIA-GO

ESCOLA DO FUTURO DO ESTADO DE GOIÁS EM ARTES BASILEU FRANÇA

BLOCO 4 - DETALHAMENTO DE VIGAS PAV.2

PROPRIETÁRIO

SECRETARIA DO ESTADO DE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO CNPJ: 21.652.711/0001-10

AUTOR DO PROJETO

ENG. CIVIL LUCAS SOUSA ROCHA - CREA 1019323337 D-GO

ETAPA DE PROJETO	CONTEÚDO
PROJETO EXECUTIVO	DETALHAMENTO DE VIGAS PAV.2

ÁREA DO TERRENO ORIGINAL	DESENHO	DATA	ESCALA	FOLHA
9.403,80m²	LUCAS	25/07/2025	INDICADA	24/43
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	**NOME ARQUIVO**		**FORMATO IMPRESSÃO**	
4.087,21m²	001-EST-BAS-BL4-REV01		FOLHA A0	

IMPORTANTE
- Conferir todas as medidas no local antes da execução;
- Antes da execução, verificar a compatibilidade com os demais projetos complementares;
- Conforme Lei 9.610/98, o seu conteudo não poderá ser copiado ou utilizado por terceiros sem autorização.