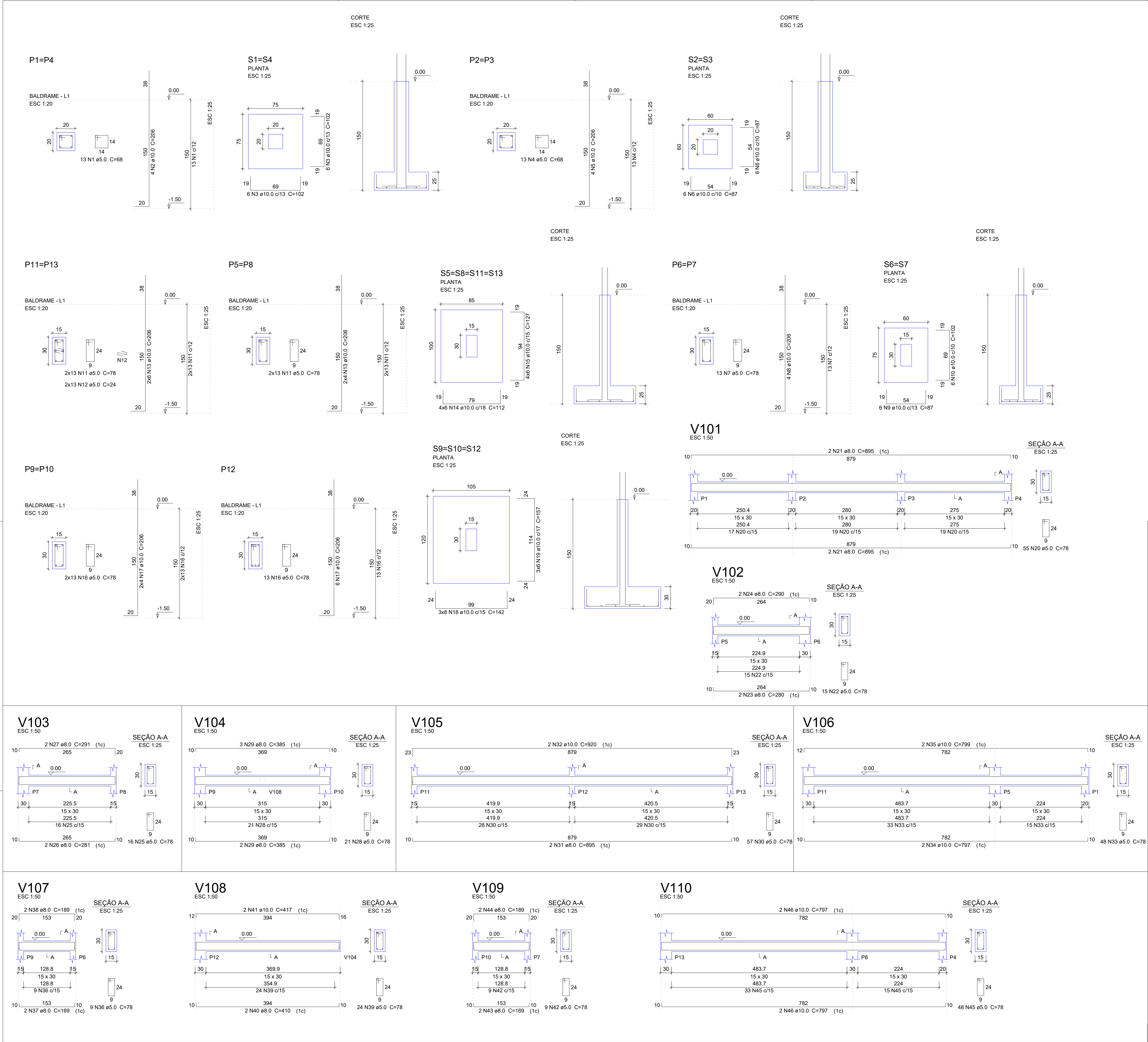




Relação do aço						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
2xS1	CA60	1	5.0	26	68	1768
	CA50	2	10.0	8	206	1648
	CA50	3	10.0	24	102	2448
	CA60	4	5.0	26	68	1768
	CA50	5	10.0	8	206	1648
2xS2	CA50	6	10.0	24	87	2088
	CA60	7	5.0	26	78	2028
	CA50	8	10.0	8	206	1648
	CA50	9	10.0	12	87	1044
	CA50	10	10.0	12	102	1224
S11	CA60	11	5.0	52	78	4056
	CA60	12	5.0	26	24	624
	CA50	13	10.0	20	206	4120
	CA50	14	10.0	24	112	2688
	CA50	15	10.0	24	127	3048
S12	CA60	16	5.0	39	78	3042
	CA50	17	10.0	14	206	2884
	CA50	18	10.0	24	142	3408
	CA50	19	10.0	18	157	2826
	CA60	20	5.0	55	78	4290
V101	CA50	21	8.0	4	895	3580
V102	CA60	22	5.0	15	78	1170
V103	CA50	23	8.0	2	280	560
	CA60	24	8.0	2	290	580
	CA60	25	5.0	16	78	1248
	CA50	26	8.0	2	281	562
	CA50	27	8.0	2	291	582
V104	CA60	28	5.0	21	78	1638
V105	CA50	29	8.0	5	385	1925
	CA60	30	5.0	57	78	4446
	CA50	31	8.0	2	895	1790
	CA50	32	10.0	2	920	1840
	CA60	33	5.0	48	78	3744
V106	CA50	34	10.0	2	797	1594
V107	CA50	35	10.0	2	799	1598
	CA60	36	5.0	9	78	702
	CA50	37	8.0	2	169	338
	CA50	38	8.0	2	189	378
	CA60	39	5.0	24	78	1872
V108	CA50	40	8.0	2	410	820
V109	CA50	41	10.0	2	417	834
	CA60	42	5.0	9	78	702
	CA50	43	8.0	2	169	338
	CA50	44	8.0	2	189	378
	CA60	45	5.0	48	78	3744
V110	CA50	46	10.0	4	797	3188

Resumo do aço			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	118.4	46.7
	10.0	397.8	245.2
CA60	5.0	368.5	56.8
PESO TOTAL			
CA50		291.9	
CA60		56.8	
Vol. de concreto total (C-25) = 5.76 m³			
Área de forma total = 66.09 m²			



PREFEITURA DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS E URBANISMO

PROJETO ESTRUTURAL DO CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA,
NO ACESSO AO MIRANTE DO PICO DO ITAJURU

PREFEITURA DE MURIAÉ / CNPJ: 17.947.581/0001-76

DESCRIÇÃO: DETALHAMENTO DAS SAPATAS E VIGAS BALDRAME

MARCOS GUARINO DE OLIVEIRA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

LOCAL: PICO DO ITAJURU. COORDENADAS: 20°53'14.4"S
42°30'02.4"W

JORGE FÉRES FILHO

R. T. PROJETO:

ARQUIVO: PICO DO ITAJURU.dwg

ENG. MAYKO TORRES BOALETO/ CREA-MG Nº 246271/D

DATA: 25/02/2025

ESC: INDICADAS

03/06