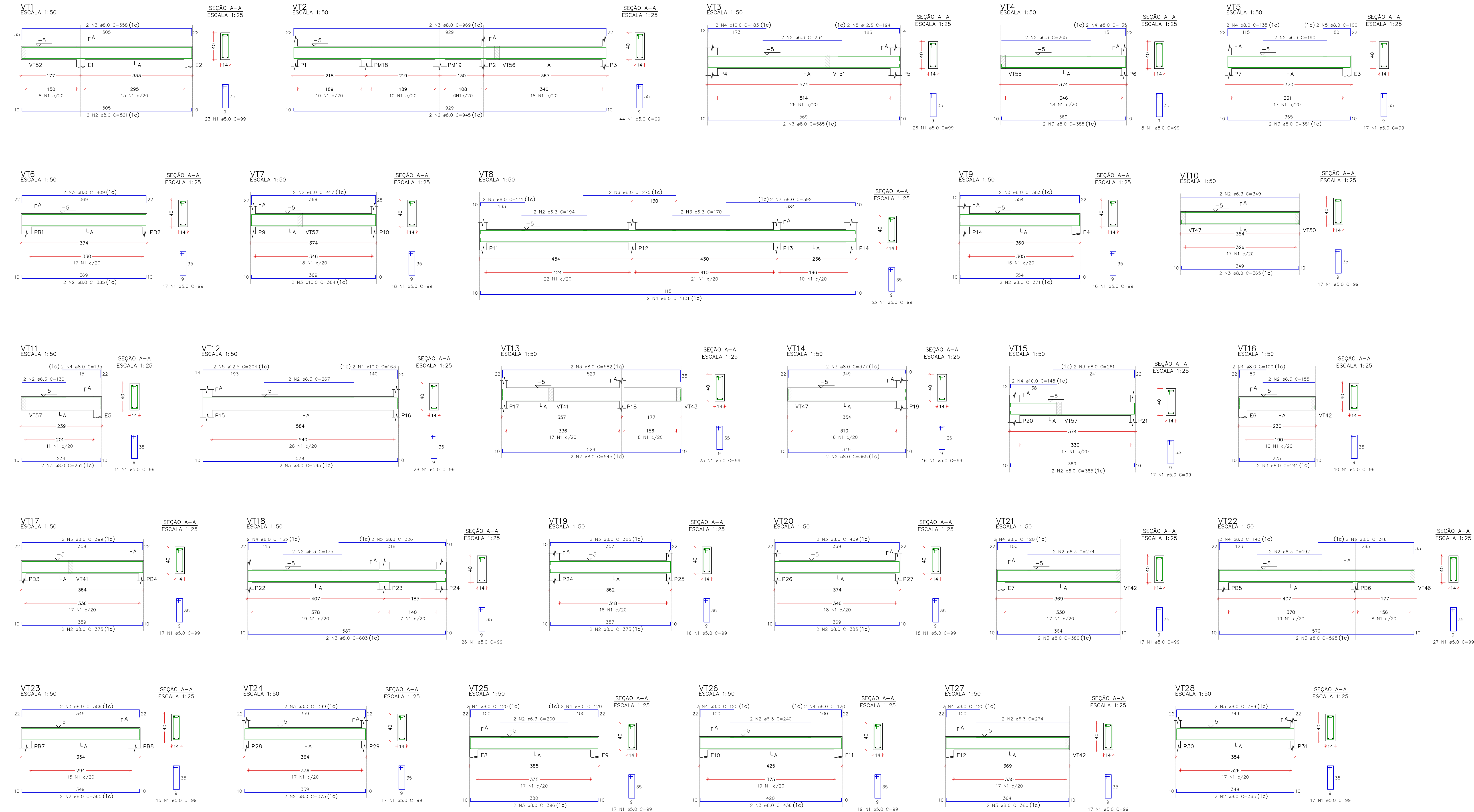


PROJETO ESTRUTURAL – CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO MORUMBI  
ESCALA INDICADA



RELAÇÃO DO AÇO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
VT1	CABO	1	5.0	23	99	2272
	CABO	2	8.0	2	521	1042
VT2	CABO	1	5.0	44	556	1116
	CABO	2	8.0	2	99	436
VT3	CABO	1	5.0	26	99	2574
	CABO	2	8.0	2	234	468
VT4	CABO	1	5.0	26	99	2574
	CABO	2	8.0	2	183	366
VT5	CABO	1	5.0	26	99	2574
	CABO	2	8.0	2	183	366
VT6	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT7	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT8	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT9	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT10	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT11	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT12	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT13	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT14	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT15	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT16	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT17	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT18	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT19	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT20	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT21	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT22	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT23	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT24	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT25	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT26	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT27	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270
VT28	CABO	1	5.0	17	99	1683
	CABO	2	8.0	2	135	270

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL	PESO + 10%
CABO	6.3	66.2	17.8
CABO	8.0	437.2	189.8
CABO	10.0	17.6	11.9
CABO	12.5	8	8.4
CABO	15.0	573.2	97.2
PESO TOTAL (kg)			
CABO	227.9		
CABO	97.2		
VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 6.35 m³			
ÁREA DE FORMA = 106.76 m²			

REV. 01	13/09/24	ALTERAÇÕES CONFORME SOLICITAÇÕES DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA NO PROJ. ARQUITETÔNICO	DAC
REV. 00	01/11/23	EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.
CLIENTE	 <b>Prefeitura Municipal de Pouso Alegre</b>		
PROJETO	 <b>DAC Engenharia</b> Rua Cel. Joaquim Francisco, n° 341 Bairro Varginha CEP: 37501-052 - Itajubá / MG Tel: (35) 2143-9087 www.dacengenharia.com.br		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS	DENIS DE SOUZA SILVA CREA-MG-127.216/D		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	ALOSIO C. FERREIRA CREA-MG-97.132/D		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RAFAEL B. CARREIRA CAU: 00A155411-5		
EMPENHAMENTO	CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO MORUMBI		
ENDEREÇO	RUA JÚLIO CESAR HUNH, BAIRRO MORUMBI POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS		
ASSUNTO	PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO VIGAS DO PAVIMENTO TERREO VIGAS DA EDIFICAÇÃO		
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
01/11/2023	INDICADA	R01	DAC-PMPA-MRB-PE-EST-R01.DWG
FOLHA Nº.			12/22