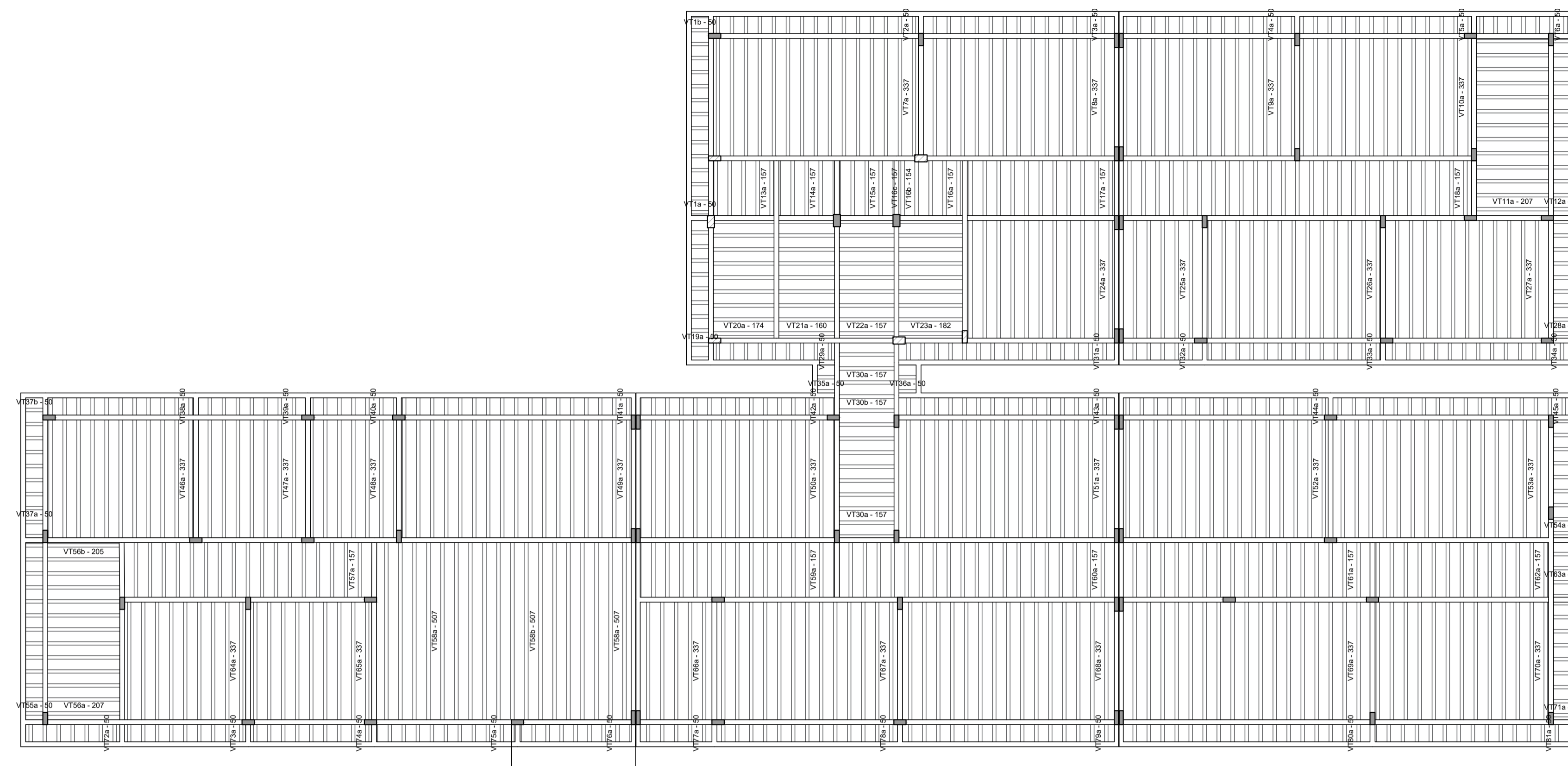
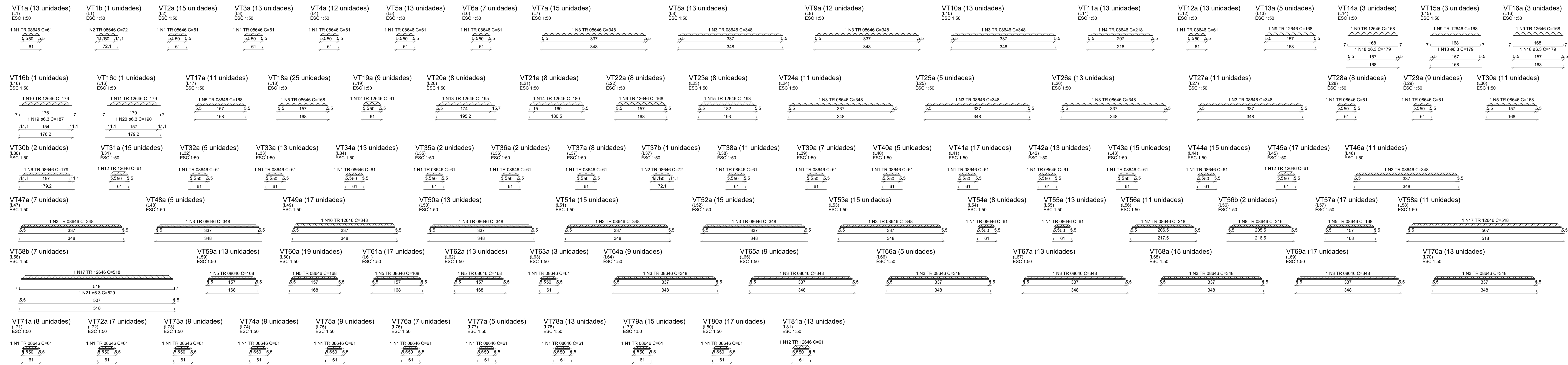


ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO COBERTURA
escala 1:50



PLANTA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS
escala 1:100



RELAÇÃO DO AÇO

Positivos					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	2	760	1520
	2	6.3	1	163	163
	3	6.3	7	401	2807
	4	6.3	4	134	536
	5	6.3	2	351	702

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	80.1	21.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50			21.6

Volume de concreto (C-30) = 34.18 m³
Área de forma = 5.00 m²

RELAÇÃO DO AÇO - VIGOTAS

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	TR 08646	352	61	21472
	2	TR 08646	2	72	144
	3	TR 08646	255	348	88740
	4	TR 08646	13	218	2834
	5	TR 08646	128	168	21168
	6	TR 08646	2	179	358
	7	TR 08646	11	218	2398
	8	TR 08646	2	216	432
	9	TR 12646	22	168	3696
	10	TR 12646	1	176	176
	11	TR 12646	1	179	179
	12	TR 12646	54	61	3294
	13	TR 12646	8	190	1520
	14	TR 12646	8	190	1520
	15	TR 12646	8	193	1544
	16	TR 12646	17	348	5916
	17	TR 12646	18	518	9324
	18	6.3	9	179	1611
	19	6.3	1	187	187
	20	6.3	1	190	190
	21	6.3	7	529	3703

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	56.9	15.3
CA60	TR 08646	1375.5	1454
	TR 12646	271.3	303.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50			15.3
CA60			1757.5

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

REV. 00	28/11/21	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:	RESP.:
CLIENTE			
		Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	
DAC engenharia Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-000 - Itaipava / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		GERÊNCIA DE PROJETOS: PEDRO HENRIQUE AUSTINIANO ENQ CIVIL COORDENAÇÃO DE PROJETOS: ALOISIO CAETANO FERRERA CREA MG-47.132D RESPONSÁVEL TÉCNICO ENQ FLAVIA CRISTINA BARBOSA CREA MG-187.842D PROJETO: WILLIAM BARCELARI DESENHO: WILLIAM BARCELARI	
EMPREENDIMENTO: CONSTRUÇÃO DA UBS ÁRVORE GRANDE			
ENDEREÇO: RUA EDUARDO SOUZA GOUVEIA, B. JARDIM OLÍMPICO POU SO ALEGRE - MINAS GERAIS		DISCIPLINA: ESTRUTURAL FASE DO PROJETO: EXECUTIVO	
ASSUNTO: PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES		FOLHA Nº: 22/25	
DATA INICIAL: 02/08/2021	ESCALA: INDICADA	REVISÃO: R00	ARQUIVO: DAC-PMPA-ARG-EST-PE-R00.DWG