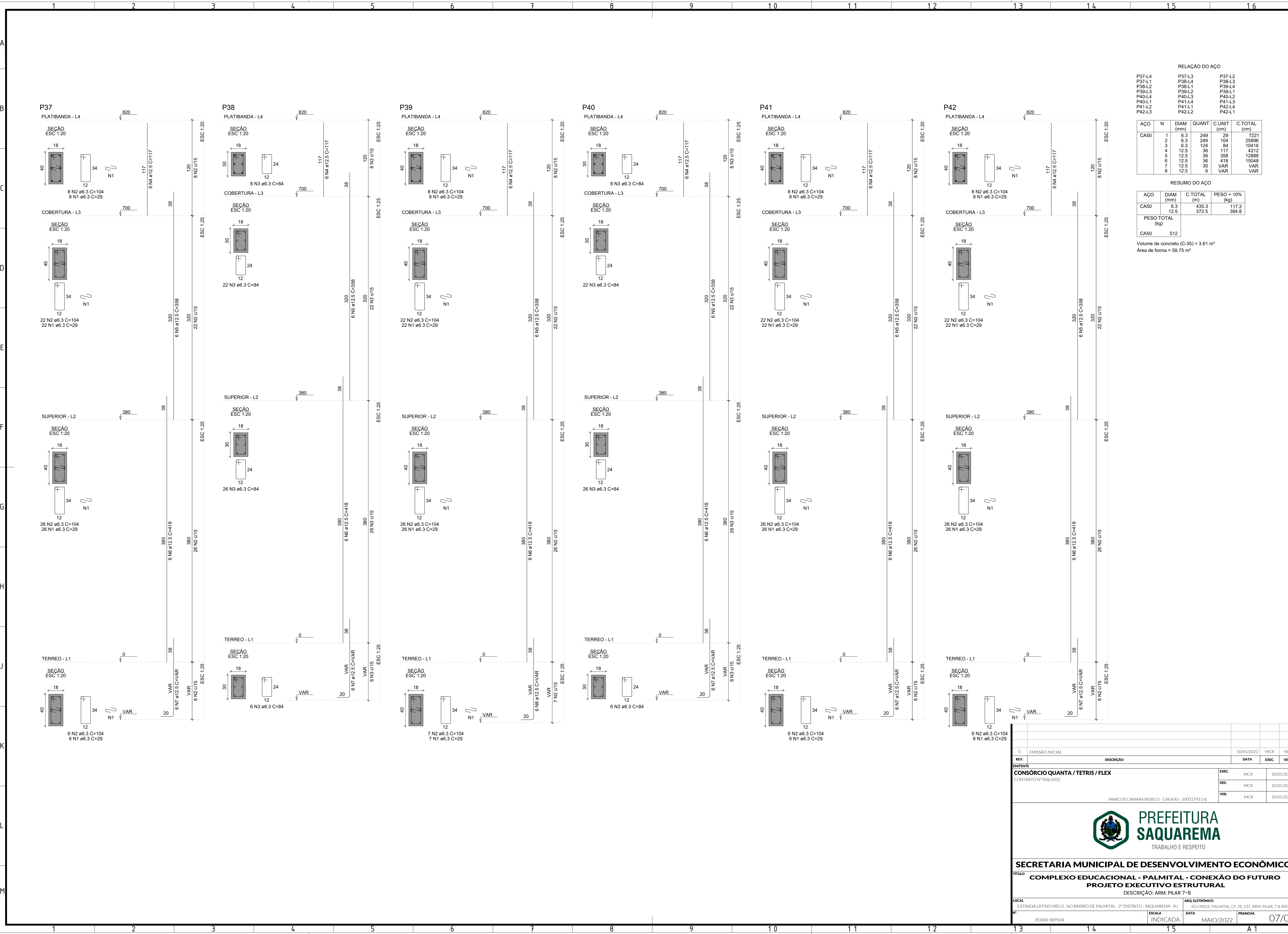




RELAÇÃO DO AÇO					
P37-L4	P37-L3	P37-L2			
P38-L4	P38-L3	P38-L2			
P39-L4	P39-L3	P39-L2			
P40-L4	P40-L3	P40-L2			
P41-L4	P41-L3	P41-L2			
P42-L4	P42-L3	P42-L2			

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	249	29	7221
	2	6.3	249	104	25896
	3	6.3	124	84	10416
	4	12.5	36	117	4212
	5	12.5	36	358	12888
	6	12.5	36	418	15048
	7	12.5	30	VAR	VAR
	8		6	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	435.3	117.2
	12.5	372.6	394.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	512		

Volume de concreto (C-35) = 3.61 m³
Área de forma = 59.75 m²

0 EMISSÃO INICIAL		10/05/2022	MCR	MCR
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
CONSORCIO QUANTA / TETRIS / FLEX			EXEC.	10/05/2022
CONTRATO Nº 006/2022			DES.	10/05/2022
			VER.	10/05/2022
MARCOS CAMARA REBELLO - /CREA/RJ - 200727911-8				
 PREFEITURA SAQUAREMA TRABALHO E RESPEITO				
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO				
TÍTULO COMPLEXO EDUCACIONAL - PALMITAL - CONEXÃO DO FUTURO				
DESCRIÇÃO: ARM. PILAR 7-8				
LOCAL	ESTRADA LATINO MELO, NO BAIRRO DE PALMITAL - 2º DISTRITO - SAQUAREMA - RJ	ARG. ELETRÔNICO	SQ-OS012, PALMITAL, CF, PE, EST, ARM, PILAR, 7-8-R00	
Nº	PD004-SBP004	ESCALA	DATA	PRANCHIA
		INDICADA	MAIO/2022	07/08