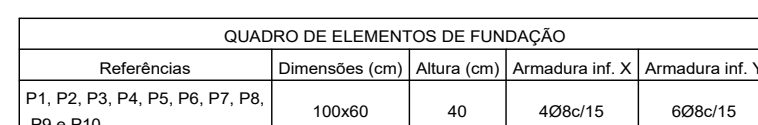
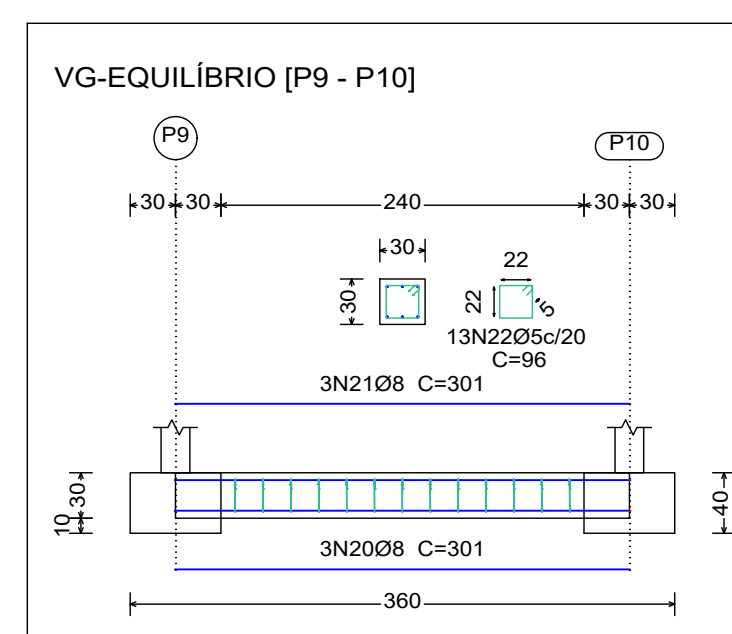
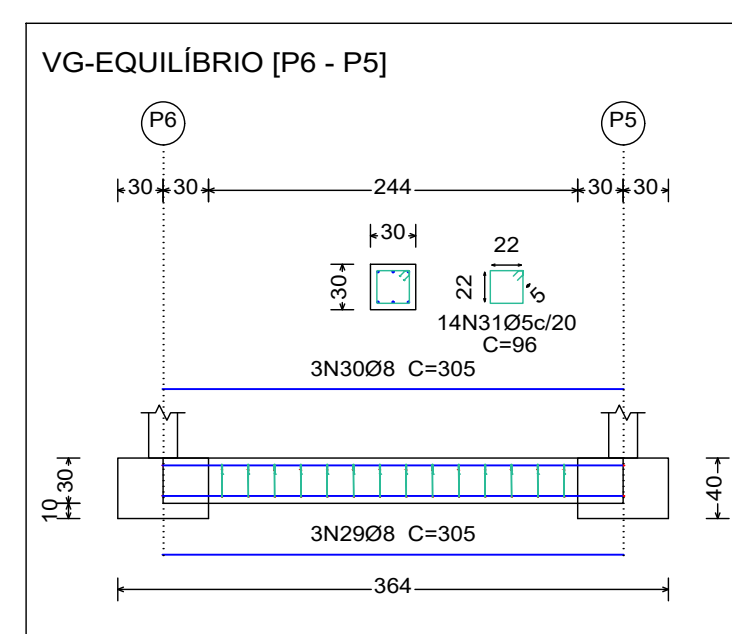
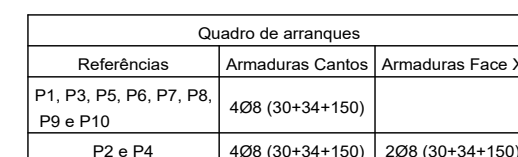
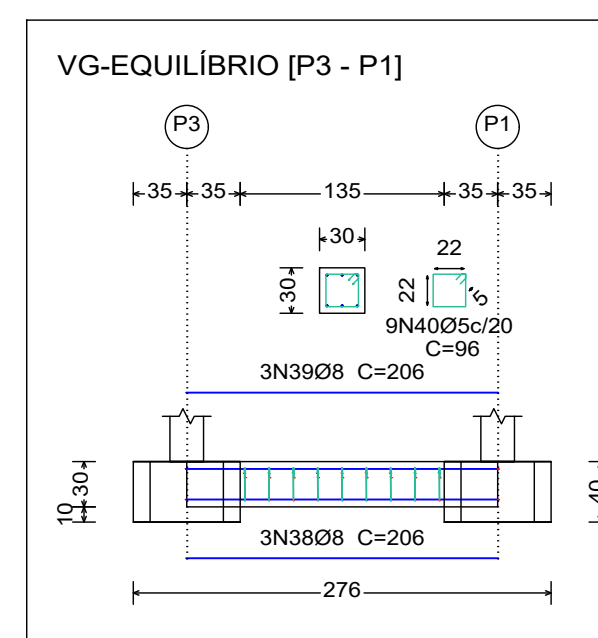
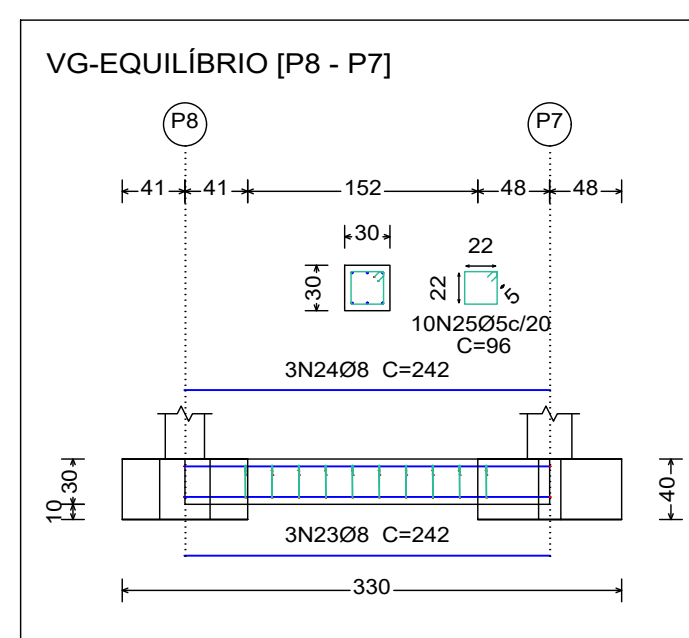
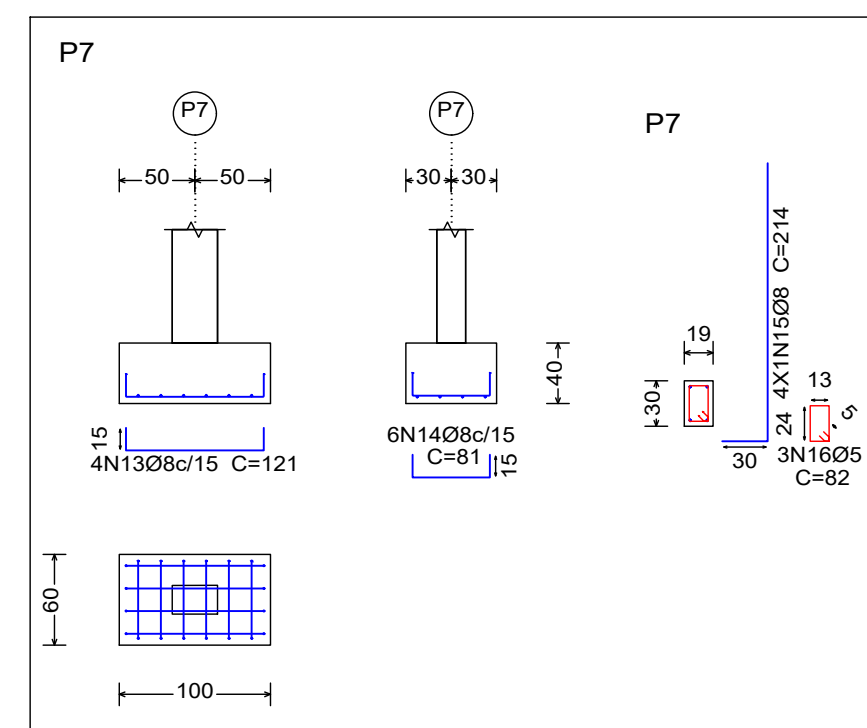
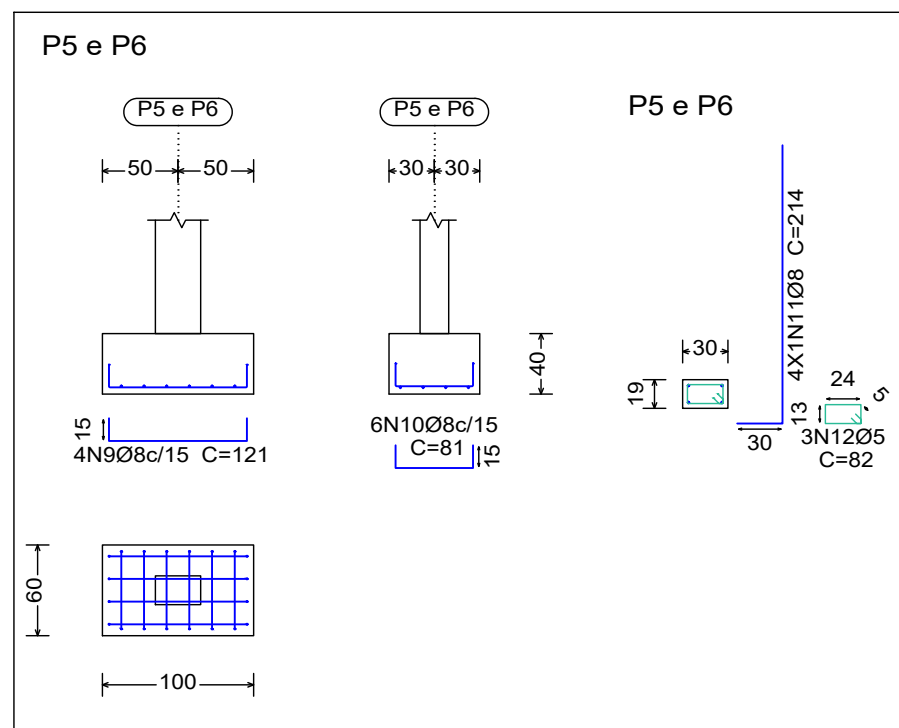
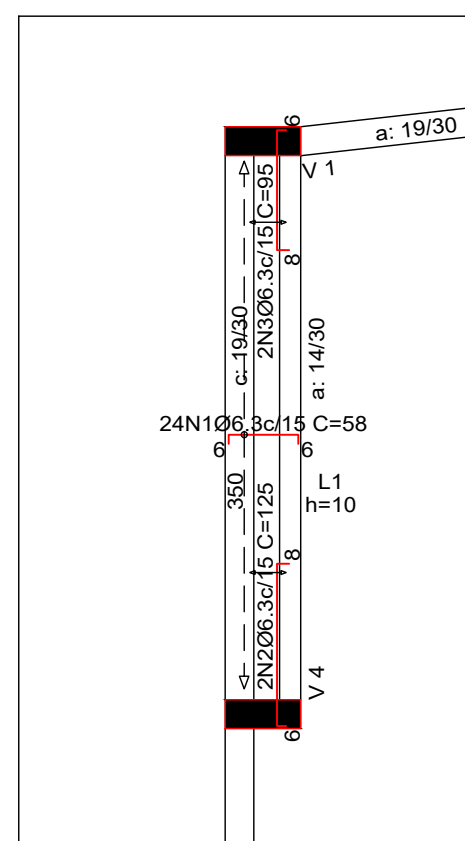


DETALHAMENTO DE FUNDAÇÃO



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
Armadura longitudinal superior	1	Ø6.3	24	6	46	6	58	1392	3.4		
	2	Ø6.3	2	6	111	8	125	250	0.6		
	3	Ø6.3	2	8	81	6	95	190	0.5		
								Total+10%:	5.0		
									Ø6.3:	5.0	0.0
									Total:	5.0	0.0

DETALHAMENTO DE LAJES



DETALHAMENTO DE ARMADURA POSITIVA - LAJE (+1,0)

DETALHAMENTO DE ARMADURA NEGATIVA - LAJE (+1,0)

Resumo Aço FUNDAÇÃO Fundação	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 Ø8	341.6	148	148
CA-60 Ø5	137.5	24	24
Total			172

- POSICIONAR SAPATAS SOBRE CONCRETO MAGRO DE 5cm DE ESPESURA;
- A EXECUÇÃO DO ESCORAMENTO, DO RE-ESCORAMENTO E DO CIMBRAMENTO DEVE RESPEITAR A NBR 15696.
- RETIRAR ESCORAMENTO APÓS **28 DIAS** DA CONCRETAGEM
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA NO PROJETO DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE INFORMADA AO PROJETISTA ESTRUTURAL

COBRIMENTOS MÍNIMOS

LAJE E ESCADA: 3cm
PILAR: 3cm
PILAR (CONTATO COM O SOLO): 3cm

SAPATA: 4cm
VIGA: 3cm



CONCRETO
fck = 25 MPa

AÇO: CA-50 E CA-60

PROJETO ESTRUTURAL

Administração Municipal

SIVALDO RODRIGUES ALBINO
PREFEITO

Obra:	Reforma da praça Juceline Belarmino de Araújo
Endereço:	Rua A Severiano Moraes Filho s/n

	Folha:	01/01
--	--------	-------

Data: DEZEMBRO/2023	ART / RRT Nº: PE20231058063	Órgão Financiador Recurso Próprio
----------------------------	--------------------------------	--------------------------------------

Prefeitura Municipal de Garanhuns	Estrutural
-----------------------------------	-------------------