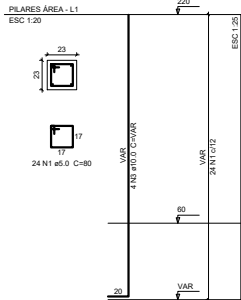


P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8

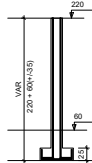


S1=S2=S3=S4=S5=S6=S7=S8
PLANTA
ESC 1:50



Solo com capacidade de suporte $\geq 1.50 \text{ kg/cm}^2$
Solo compactado sobre a sapata
peso específico $> 1800.00 \text{ kg/m}^3$

CORTE
ESC 1:50



Vigas		
Nome	Seção	Nível
	(cm)	(cm)
		(m)

Características dos materiais		
fcd	Ecs	
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)	
250	23800	

Pilares		
Nome	Seção	Nível
	(cm)	(cm)
		(m)

Legenda dos Pilares		
	Pilar que morre	
	Pilar que passa	
	Pilar que nasce	
	Pilar com mudança de seção	

Localização no eixo X	
Coordenadas	Nome
(cm)	
11.50	P8
13.05	P1, P5, P6, P7
398.65	P2
784.45	P3
1166.55	P4

Localização no eixo Y	
Coordenadas	Nome
(cm)	
1636.55	P1, P2, P3, P4
1229.85	P5
823.15	P6
416.25	P7
11.50	P8

Nome		Seção		X		Y		Carga Máx.		Carga Mín.		Mx		My		Fx		Fy		Lado B		Lado H		Fundação		N1 / N2		df	
P1	23x23	13.05	1636.55	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															
P2	23x23	398.65	1636.55	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															
P3	23x23	784.45	1636.55	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															
P4	23x23	1166.55	1636.55	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															
P5	23x23	13.05	1229.85	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															
P6	23x23	398.65	1229.85	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															
P7	23x23	784.45	1229.85	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															
P8	23x23	1166.55	1229.85	0.8	0.5	100	100	0.1	0.1	65	65	25	25	280															

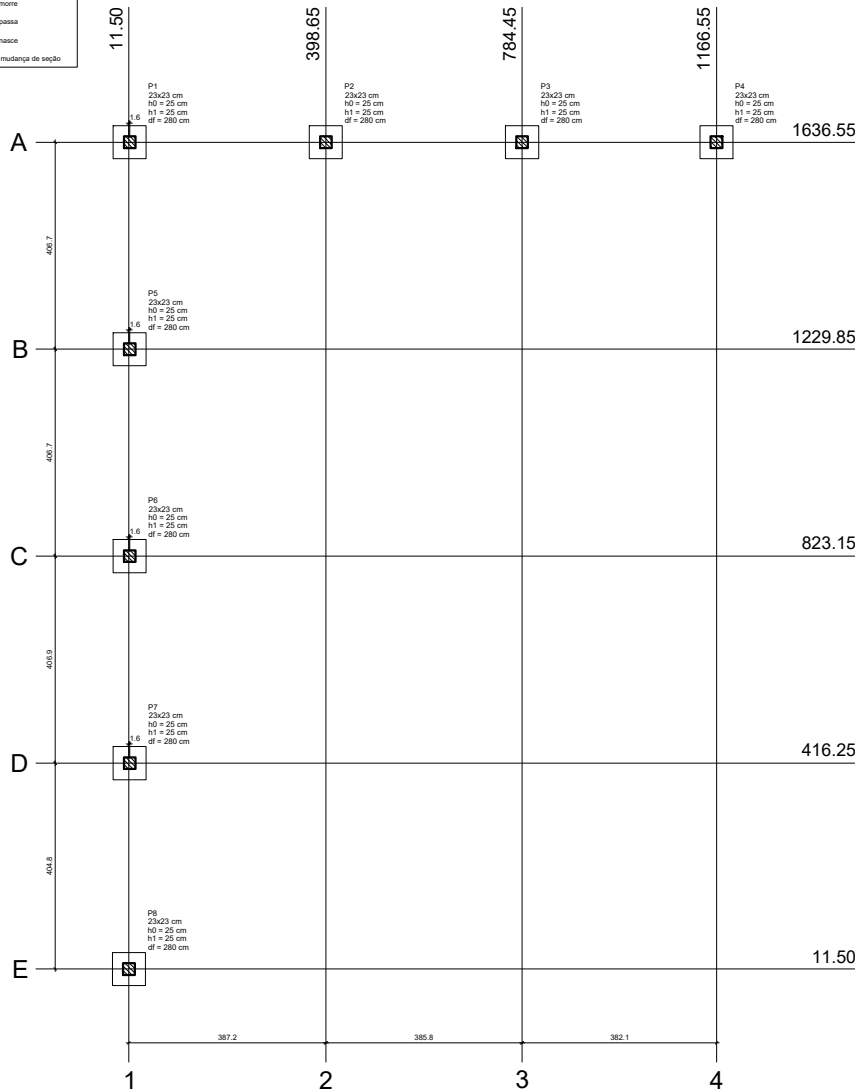
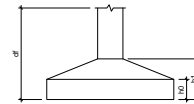
Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
CA60	1	5.0	192	80	15360
CA60	2	8.0	96	93	8928
CA60	3	10.0	32	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10 %
CA60	8.0	89.3	38.8
CA60	10.0	94.4	64
CA60	5.0	153.6	26
PESO TOTAL			
CA60	102.8		
CA60	26		

Vol. de concreto total (C-25) = 2.03 m³
Área de forma total = 25.81 m²




Forma do pavimento PILARES ÁREA

escala 1:50

Planta de locação

escala 1:50

DUFO		CREA			
		 PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PA					
PROJETO ARQUITETÔNICO: PLANTA BAIXA DO CEMITÉRIO					
ENDEREÇO: JARDIM ARAGUAIA					
ÁREA TOTAL		PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PA			
		PROPRIETÁRIO			
		RESP. TÉCNICO: ENGº WELLINGTON DOS REIS MENDES			
		CREAR 152.023.819-0			
OBSERVAÇÕES:					
FORMATO:		PLANTA BAIXA			
		REVISÃO:			
		ENCARGO INDICADA			
		DATA: 10/05/2024			
		PRIMEIRA:			
		01/01			