

FUNDAÇÕES
Fundação
Concreto: C30, em geral
Escala: 1:50

Armaduras
 $m \times n \times (a + b + c)$

QUANTO DE ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO				
Referência	Quantidade (un)	Altura (cm)	Seção (m)	Seção (m)
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 e P10	85x85	30	4ø10c/24	4ø10c/24

FUNDAÇÕES
Piso
Escala: 1:50

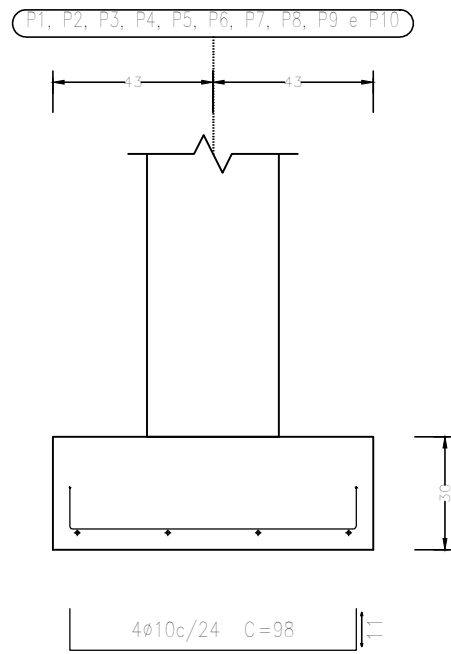
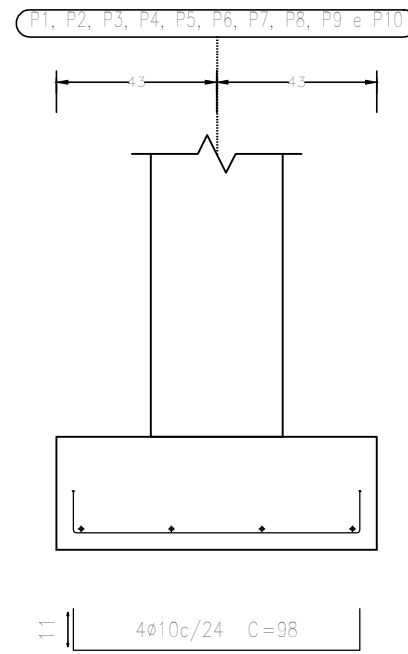
Resumo Aço FUNDAÇÕES Fundação	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 ø6.3	31,5	8	
ø10	78,4	53	
ø12.5	57,0	60	121

Implantação de pilares — FUNDAÇÕES			
Pilar	Dimensão (cm)	Coordenadas do centro	
		Coordenada X (m)	Coordenada Y (m)
P1	ø35	1,00	1,00
P2	ø35	1,00	4,00
P3	ø35	1,00	7,00
P4	ø35	5,00	1,00
P5	ø35	5,00	7,00
P6	ø35	9,00	1,00
P7	ø35	9,00	7,00
P8	ø35	13,00	1,00
P9	ø35	13,00	7,00
P10	ø35	13,00	4,00

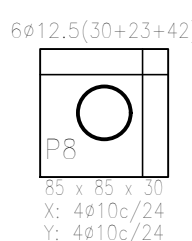
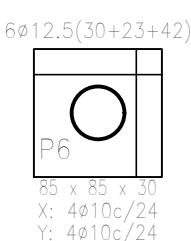
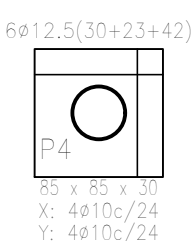
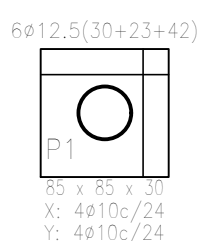
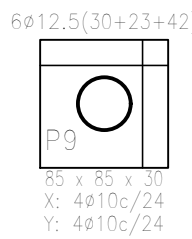
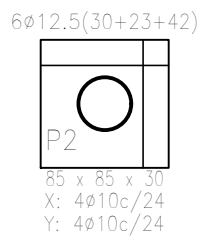
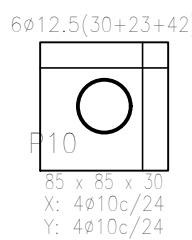
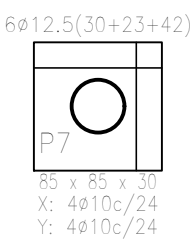
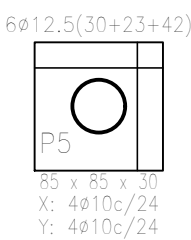
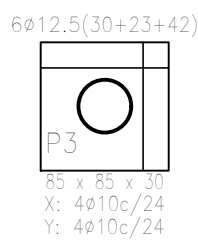
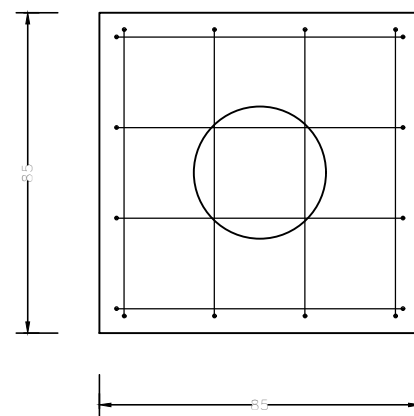
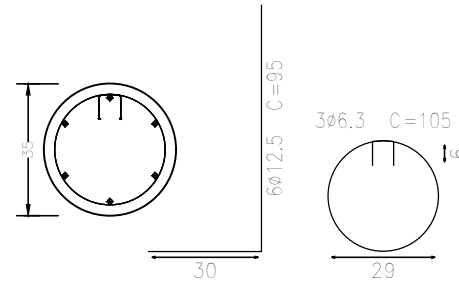
Cota de arranque dos pilares: = 1,50 m

Quadro de armaduras	
Referência	Seção (m)
P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 e P10	4ø12.5 (30+23+42)

P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 e P10



P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9 e P10



SEINFRA - SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO: **PROJETO ESTRUTURAL**
URBANIZAÇÃO PRAINHA - DISTRITO DE JAIBARAS
ÁREA DE CONVIVÊNCIA

INTERESSADO:
PREFEITURA DE SOBRAL

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO:
SOBRAL-CE

VICENTE DE PAULO DA SILVA COSTA | CREA- nº 062145743-4

ASSINATURA:

ENGENHEIRO CIVIL

SOBRAL
PREFEITURA
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

DESENHOS DA PRANCHA
LOCAÇÃO
FUNDAÇÕES

ESCALA
INDICADA

DATA
AGOSTO/2025

REVISÃO
00

ARQUIVO
00

EST
01/02