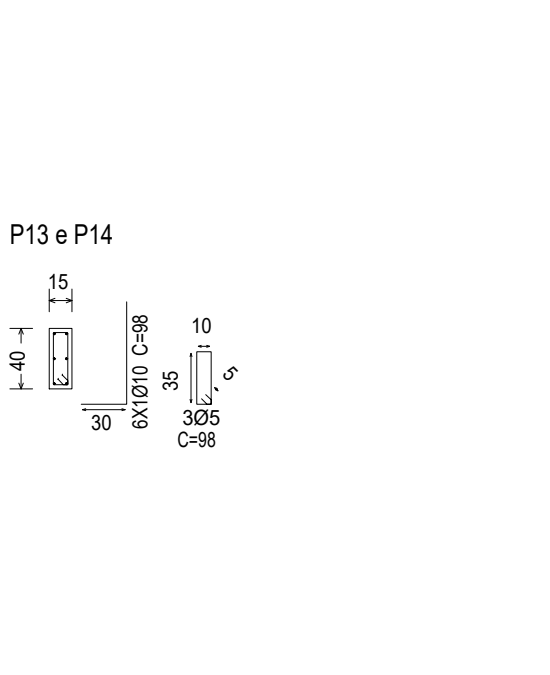
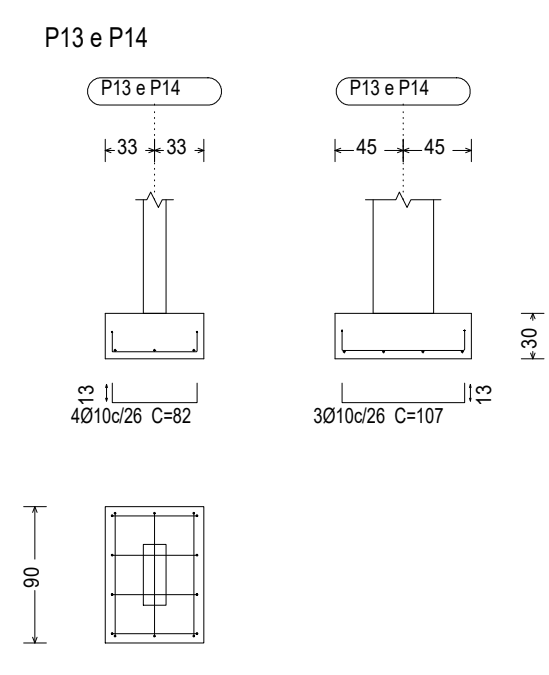
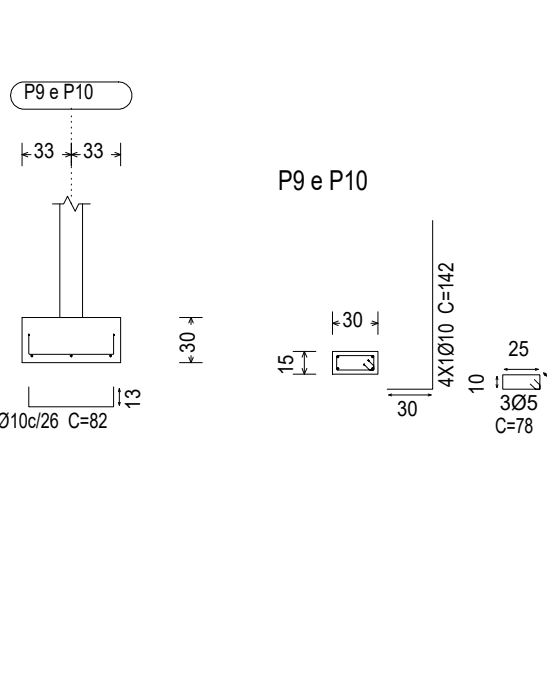
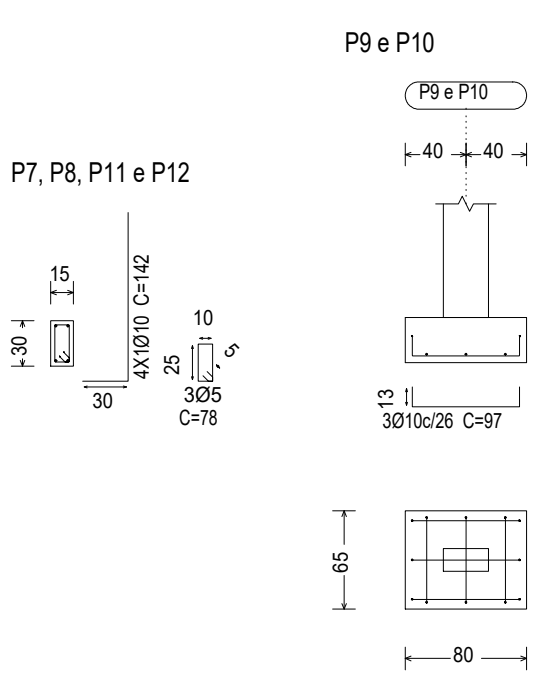
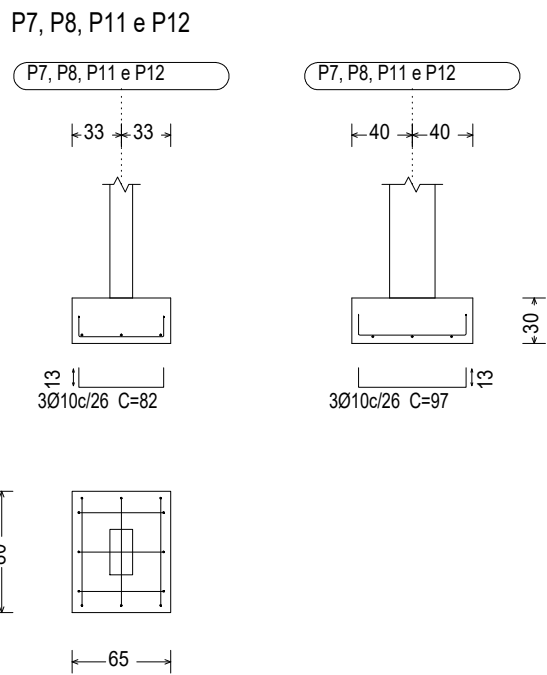


Resumo Aço	Comp. total	Peso+10%	Total
FUNDAÇÃO			
Detalhamento fundação			
CA-50 Ø10	91.0	62	62
CA-60 Ø5	19.9	3	3
Total			65

Pilares que nascem em BALDRAME e chegam em PÉ DIREITO
Concreto: C20, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

Resumo Aço	Comp. total	Peso+10%	Total
Pilares			
CA-50 Ø10	343.4	233	233
CA-60 Ø5	350.5	61	61
Total			294



Endereço:
MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA

Lenilson Silva Mendes
Portaria 0040/2025

Lenilson Silva Mendes
CREA-nº 1119497922MA

Cliente:
MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO - CNPJ:01.597.629/0001-23

Título do projeto:
ESTRUTURAL - QUIOSQUE

Nº RRT projeto:	Nº RRT Execução:	Data:	Projetista:	Desenhista:
00000	0000	03/11/2025	Lenilson Silva Mendes CREA-nº 1119497922MA	Lenilson Silva Mendes CREA-nº 1119497922MA
Folha:	Escala:	Disciplina:	Etapas / Revisão:	
FL-01 / 02	1 : 50	ESTRUTURA		

Conteúdo:
LOCAÇÃO, FUNDAÇÃO E PILARES