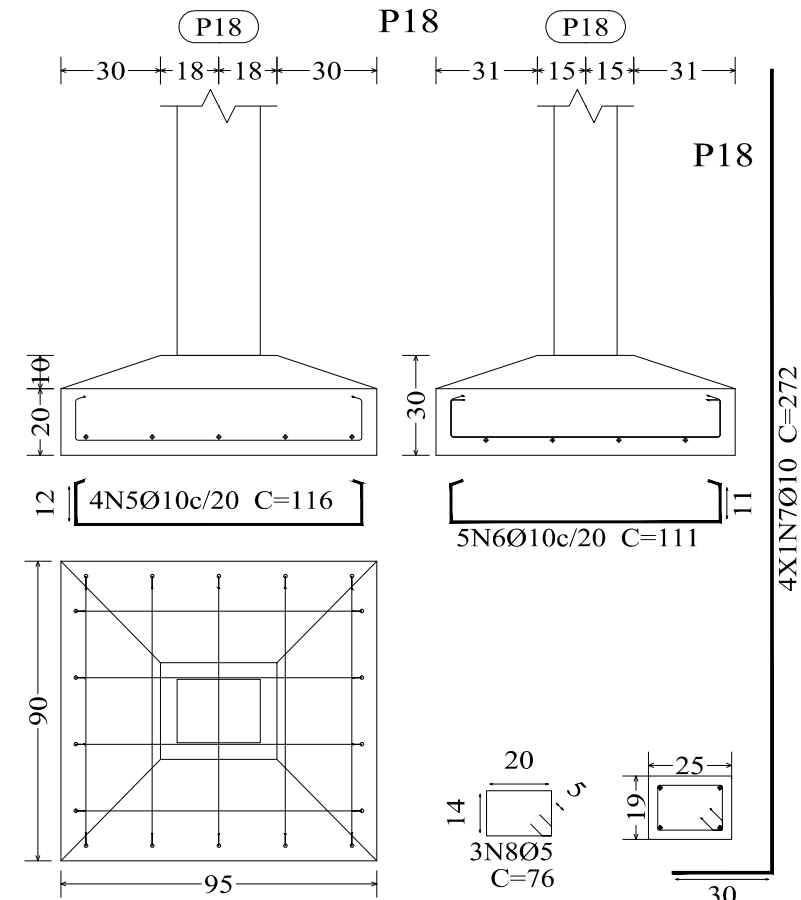
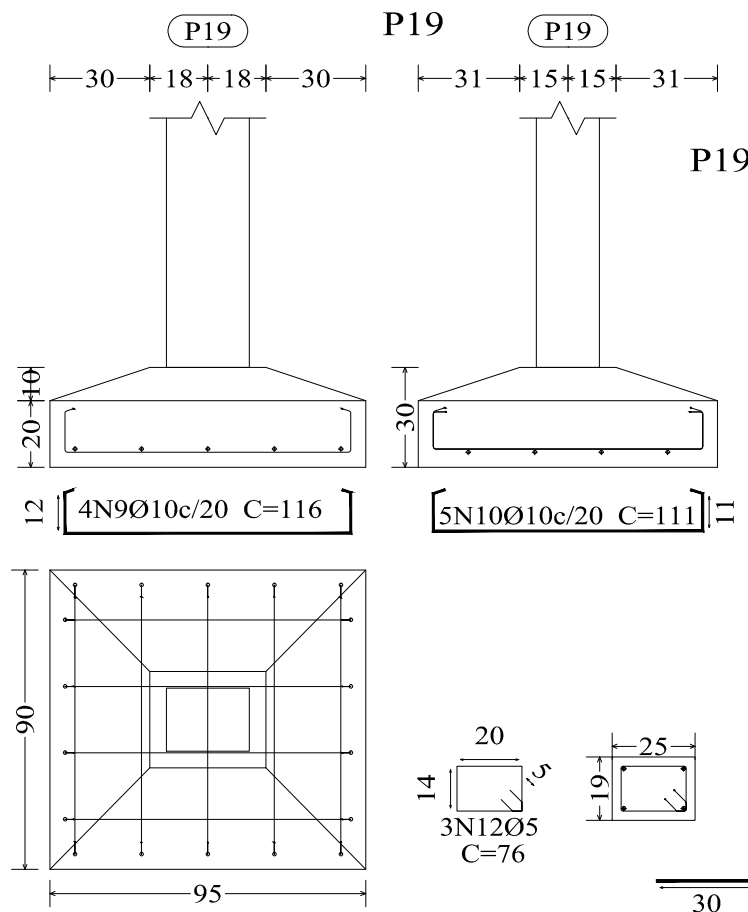
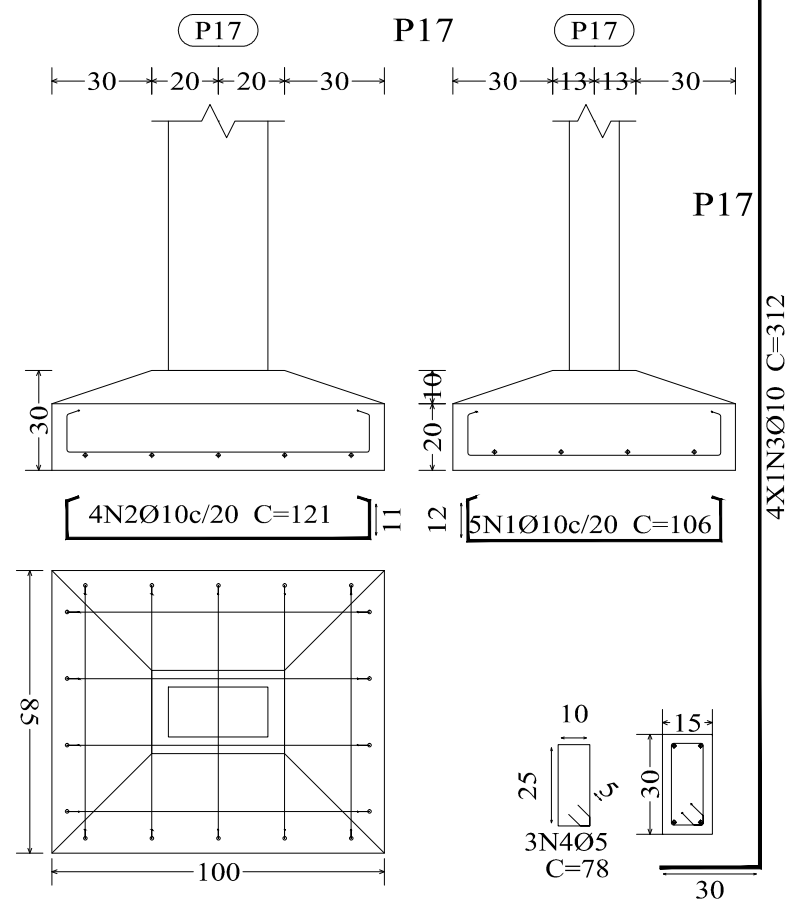




Nota: Lista de Resumo e Elementos está no Desenho 10/6

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P17	1	Ø10	5	3	100	3	106	530	3.3	
	2	Ø10	4	4	113	4	121	484	3.0	
	3	Ø10	4	30	282		312	1248	7.7	
	4	Ø5	3		78		78	234		0.4
Total+10%:									15.4	0.4
P18	5	Ø10	4	3	110	3	116	464	2.9	
	6	Ø10	5	4	103	4	111	555	3.4	
	7	Ø10	4	30	242		272	1088	6.7	
	8	Ø5	3		76		76	228		0.4
Total+10%:									14.3	0.4
P19	9	Ø10	4	3	110	3	116	464	2.9	
	10	Ø10	5	4	103	4	111	555	3.4	
	11	Ø10	4	30	282		312	1248	7.7	
	12	Ø5	3		76		76	228		0.4
Total+10%:									15.4	0.4
P20	13	Ø10	4	3	110	3	116	464	2.9	
	14	Ø10	5	4	98	4	106	530	3.3	
	15	Ø10	4	30	244		274	1096	6.8	
	16	Ø5	3		68		68	204		0.3
Total+10%:									14.3	0.3
P21	17	Ø10	4	3	110	3	116	464	2.9	
	18	Ø10	5	4	98	4	106	530	3.3	
	19	Ø10	4	30	209		239	956	5.9	
	20	Ø5	3		68		68	204		0.3
Total+10%:									13.3	0.3
Ø5:									0.0	1.8
Ø10:									72.7	0.0
Total:									72.7	1.8

Resumo Aço Fundação	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Detalhamento fundação			
CA-50 Ø10	998.7	677	
CA-60 Ø12.5	11.2	12	689
CA-60 Ø5	76.4	13	13
Total			702

REVISÕES

N.º	Descrição de Revisão	Autor	Data

PREFEITURA
MUNICIPAL DE
CANTAGALO

Projeto: ACADEMIA E SAÚDE S.JOSÉ			Folha: 9/10
Conteúdo Prancha: Pilares P17-P18-P19			
Autor do projeto:	Escalas: Indicadas	Data: 01/2021	
Projetista:	Arquivo:		



Cícero Costa Cabral
Engenheiro Civil
CREA-RJ 851042326/D
Matrícula nº 207.261-0