



Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 Ø10	578.6	392	392
CA-60 Ø5	804.9	139	139
Total			531

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P1=P2=P7=P10=P11 P17=P18=P20=P21	1	Ø10	4		125	500	3.1	
	2	Ø5	35		79	2765		4.3
	3	Ø10	4		350	1400	8.6	
	4	Ø10	4		90	360	2.2	
	5	Ø5	3		73	219		0.3
					Total+10%:	15.3 (x9): 137.7	5.1	45.9
P22=P23	1	Ø10	4		387	1548	9.5	
	2	Ø5	32		79	2528		4.0
	3	Ø10	4		90	360	2.2	
	4	Ø5	3		73	219		0.3
					Total+10%:	12.9 (x2): 25.8	4.7	9.4
P3=P4=P5=P6=P24	1	Ø10	4		387	1548	9.5	
	2	Ø5	32		81	2592		4.1
	3	Ø10	4		85	340	2.1	
	4	Ø5	3		75	225		0.4
					Total+10%:	12.8 (x5): 64.0	5.0	25.0
P8=P12	1	Ø10	4		387	1548	9.5	
	2	Ø5	32		81	2592		4.1
	3	Ø10	4		85	340	2.1	
	4	Ø5	3		75	225		0.4
					Total+10%:	12.8 (x3): 38.7	5.0	10.0
P14=P15=P19	1	Ø10	4		387	1548	9.5	
	2	Ø5	32		79	2528		4.0
	3	Ø10	4		90	360	2.2	
	4	Ø5	3		73	219		0.3
					Total+10%:	12.9 (x3): 38.7	4.7	14.1
P9=P13=P16	1	Ø10	4		387	1548	9.5	
	2	Ø5	32		79	2528		4.0
	3	Ø10	4		90	360	2.2	
	4	Ø5	3		73	219		0.3
					Total+10%:	12.9 (x3): 38.7	4.7	14.1
P25=P26=P27=P28	1	Ø10	4		125	500	3.1	
	2	Ø5	35		79	2765		4.3
	3	Ø10	4		350	1400	8.6	
	4	Ø10	4		90	360	2.2	
	5	Ø5	3		73	219		0.3
					Total+10%:	15.3 (x4): 61.2	5.1	20.4
					Ø5:	0.0	138.9	
					Ø10:	391.7	0.0	
					Total:	391.7	138.9	

SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES

PRAÇA TORRES BARRETO, Nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ

CEP: 48050-220 ARACAJU/SE

TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337

TIPO: PROJETO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO

Nº DA PRANCHA

ASSUNTO: DETALHAMENTO DE PILARES

12/12

END: Centro Administrativo Governador Augusto Franco – Capucho BLOCO 04

AUTOR DO PROJETO: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA

CREA: 2719438219SE

ESCALA: 1/50

DATA: 07/2025

DESENHISTA: JOSÉ VITOR DE JESUS COSTA