



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P1=P3=P5=P6	1	Ø12.5	4		95	380	3.7	
	2	Ø6.3	3		69	207	0.5	
	3	Ø12.5	4		100	400	3.9	
	4	Ø6.3	3		62	186	0.5	
	Total+10%: (x4):						9.5 38.0	
P2=P7	1	Ø12.5	4		95	380	3.7	
	2	Ø12.5	2		95	190	1.8	
	3	Ø6.3	5		79	395	1.0	
	4	Ø6.3	5		27	135	0.3	
	5	Ø12.5	6		100	600	5.8	
	6	Ø6.3	3		69	207	0.5	
	Total+10%: (x2):						14.4 28.8	
P4	1	Ø12.5	4		95	380	3.7	
	2	Ø10	8		68	544	3.4	
	3	Ø12.5	4		100	400	3.9	
	4	Ø6.3	3		59	177	0.4	
	Total+10%:						12.5	
						Ø6.3:	8.8	0.0
						Ø10:	3.7	0.0
						Ø12.5:	66.8	0.0
						Total:	79.3	0.0

Pilares que nascem em Piso 1 e chegam em Piso 2
Concreto: C25, usina.rigor
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60



GOVERNO DO PIAUÍ



PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO PIAUÍ

PROPRIETÁRIO:

NOME DO PROPRIETÁRIO

CNPJ:

AUTOR DO PROJETO

Afonso Henrique Vilela

AFONSO HENRIQUE VILELA
Eng. Civil CREA 78.066/D – MG

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROJETO EXECUTIVO

APROVAÇÕES:

MUNICÍPIO

TERESINA-PI

ZONA:

URBANA

CONTEÚDO

DETALHAMENTO DOS PILARES / ARRANQUES (1 de 2)

REVISÃO

0

AFONSO HENRIQUE VILELA
Eng. Civil CREA 78.066/D – MG

ESCALA:

1:50

DATA:

29/SETEMBRO/2023

NÚMERO DO AUTOR

EM-032-23-325-01

1) TODAS DIMENSÕES EM CENTÍMETROS (E.A.) 2) UTILIZAR CONCRETO f _{ck} = 25 MPa		(T.V.) – TOPO DA VIGA (T.L.) – TOPO DA LAJE (F.V.) – FUNDO DA VIGA (F.L.) – FUNDO DA LAJE (T.B.) – TOPO DO BLOCO		(F.B.) – FUNDO DO BLOCO (F.C.B) – FUNDO DA CHAPA DE BASE LP – LADO POSTERIOR LA – LADO ANTERIOR AL – AMBOS OS LADOS		QUADRO DE REVISÕES					
						0	Emissão Inicial	29/09/2023	Danilo	Afonso	
						REVIS.	DISCRIMINAÇÃO	DATA	DESENHO	APROV.	