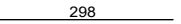
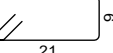
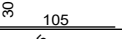
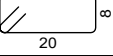
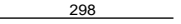
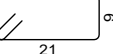
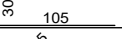
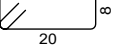
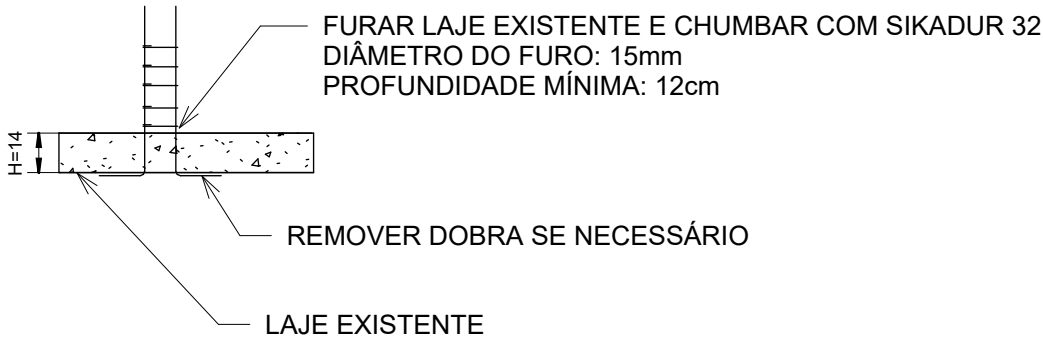


Resumo Aço Pilares	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 Ø10	109.9	74	74
CA-60 Ø5	120.3	21	21
Total			95

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P2	1	Ø10	6	298	298	1788	11.0	
	2	Ø5	25	69	69	1725		2.7
	3	Ø5	25	22	22	550		0.9
	4	Ø10	6	90	90	540	3.3	
	5	Ø5	3	61	61	183		0.3
Total+10%:							15.7	4.3

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P1=P4	1	Ø 10	4		298	1192	7.3	
	2	Ø 5	25		69	1725		2.7
	3	Ø 10	4		135	540	3.3	
	4	Ø 5	3		63	189		0.3
	Total+10%: (x2):						11.7 23.4	3.3 6.6
P3=P5=P6	1	Ø 10	4		298	1192	7.3	
	2	Ø 5	25		69	1725		2.7
	3	Ø 10	4		135	540	3.3	
	4	Ø 5	3		63	189		0.3
	Total+10%: (x3):						11.7 35.1	3.3 9.9
							Ø5: 0.0 Ø10: 74.2 Total: 74.2	20.8 0.0 20.8



NOTAS:

- 1 - O CONCRETO DEVE APRESENTAR FCK ≥ 25 MPa;
- 2 - TODAS AS SAPATAS DEVEM SER ASSENTADAS A NO MÍNIMO 1m DE PROFUNDIDADE DO NÍVEL DO SOLO E A NO MÁXIMO 1,5m;
- 3 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
- 4 - O COBRIMENTO DA ARMADURA DE AÇO DEVE SER DE 3cm, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
- 5- O ESCORAMENTO DAS LAJES E VIGAS NÃO DEVE SER MENOR QUE 28 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.

R00	09/07/2024	EMIÇÃO INICIAL	RODRIGO
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	AUTOR
REVISÃO			
REVISÃO ATUAL: R00			EST COM
PIL-01			
EMPREENHIMENTO: EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL			FASE: EXECUTIVO
LOCAL: AP401 - BL2 - EDIFÍCIO MANIHI - RUA DA LUZ - BRAGA - CABO FRIO - RJ			CÓDIGO 289
TÍTULO Detalhamento de Pilares			ESCALA: Como indicado EMIÇÃO: 09/07/24
Gerente de Projeto		Responsável técnico: RODRIGO ALVES DE SOUZA CREA: 2017130978	Projetista: