



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V 1=V 3	1	ø8	2		660	1320	5,2	
	2	ø6,3	2		660	1320	3,2	
	3	ø5	32		82	2624		4,1
Total+10% (x2)							18,4	9,0
V 2	1	ø10	2		1010	2020	12,4	
	2	ø5	2		135	270		0,4
	3	ø8	2		395	790	3,1	
	4	ø8	2		863	1726	6,8	
	5	ø6,3	2		470	940	2,3	
	6	ø5	68		82	5576		8,8
Total+10%							27,1	10,1
V 4	1	ø6,3	4		339	1356	3,3	
	2	ø5	14		82	1148		1,8
Total+10%							3,6	2,0
V 5	1	ø16	2		570	1140	18,0	
	2	ø12,5	1		235	235	2,3	
	3	ø10	2		765	1530	9,4	
	4	ø8	2		455	910	3,6	
	5	ø12,5	2		865	1730	17,0	
	6	ø5	70		94	6580		10,3
Total+10%							55,3	11,3
V 6	1	ø10	2		1000	2000	12,3	
	2	ø8	2		940	1880	7,4	
	3	ø8	2		820	1640	6,5	
	4	ø8	2		1100	2200	8,7	
	5	ø5	100		82	8200		12,9
Total+10%							38,4	14,2
V 7	1	ø6,3	4		375	1500	3,7	
	2	ø5	15		82	1230		1,9
Total+10%							4,1	2,1
ø5:							0,0	48,7
ø6,3:							17,2	0,0
ø8:							45,4	0,0
ø10:							37,5	0,0
ø12,5:							21,2	0,0
ø16:							19,8	0,0
Total:							137,6	48,7

TERREO-NÍVEL 0.20
 Desenho de vigas
 Concreto: C25, em geral
 Aço das barras: CA-50 e CA-60
 Aço das estribos: CA-50 e CA-60
 Escala vigas 1:20
 Escala seções 1:20
 Escala aberturas 1:20

Proprietário:

Autor: Breno Oliveira Durigão de Moraes
 Eng. Civil - CREA: 110.957/RS-8

Eexecução:

Fiscalização:

Prancha: 10/25

Título: PROJETO DE AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MATERNIDADE VICENTE RÉGO FILHO - MUNICÍPIO DE RIACHO DA CRUZ/RN

Endereço: AVENIDA CAMILA DE LELLIS, 425, CENTRO - RIACHO DA CRUZ/RN

Conteúdo: VIGAS DO PAV. TÉRREO (V 1 A V 7)

Desenho: THAMIRES GODEIRO Escalas: 1/50 Data: ABRIL/2018

Modificação: Observação:

DRS. AUT. RESERVADOS. PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO.