



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
V 1	1	ø10	2		610	1220	7,5	
	2	ø10	2		615	1230	7,6	
	3	ø10	2		540	1080	6,7	
	4	ø10	2		545	1090	6,7	
	5	ø10	1		230	230	1,4	
	6	ø5	67		88	5806		9,3
Total=10%:							32,9	10,2
V 2	1	ø10	2		555	1110	6,8	
	2	ø10	2		560	1120	6,9	
	3	ø10	2		535	1070	6,6	
	4	ø10	2		525	1050	6,5	
	5	ø10	2		590	1180	7,3	
	6	ø10	2		595	1190	7,3	
	7	ø10	1		220	220	1,4	
	8	ø10	1		230	230	1,4	
	9	ø5	98		88	8624		13,5
Total=10%:							48,6	14,9
							ø5:	0,0 25,1
							ø10:	81,5 0,0
							Total:	81,5 25,1

Resumo Aço	Comp. total (m)	Peso=10% (kg)	Total
CA-50 - ø10	120,2	81	81
CA-60 - ø5	145,2	25	25
Total			106

Piso 3
Desenho de vigas
Concreto: C25, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60
Escala vigas 1:20
Escala seções 1:20
Escala aberturas 1:20



Município de Ivoti
Secretaria de Obras Públicas e Serviços Urbanos
Departamento de Planejamento Urbano

QUIOSQUE PRAÇA MORADA DO SOL

ESTRUTURAL — VIGAS

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

Município de Ivoti

Eng. CIV. JESSICA CAROLINE WIEHLER

CRB 40.30020

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

05

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura

Projeto

Execução

Revisão

Assinatura