



Quantidades de armadura, por diâmetro

Projeto Estrutural Prefeitura

Data: 21/06/21

Notas:

Peso: Os valores indicados têm incluídas as perdas.

Fundação

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Blocos de coroamento	CA-50	Ø8	196.98	86
		Ø10	85.68	58
		Total + 10%		144
	CA-60	Ø5	44.28	8
		Total + 10%		8

Térreo

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Vigas de concreto	CA-60	Ø5	460.22	79
		Total + 10%		79
	CA-50	Ø8	547.57	238
		Total + 10%		238
Pilares em concreto	CA-50	Ø10	294.00	199
		Total + 10%		199
	CA-60	Ø5	44.91	8
		Total + 10%		8

Cobertura

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Vigas de concreto	CA-60	Ø5	385.84	67
		Total + 10%		67
	CA-50	Ø8	502.02	218
		Total + 10%		218
Pilares em concreto	CA-60	Ø5	344.31	59
		Total + 10%		59



Quantidades de armadura, por diâmetro

Projeto Estrutural Prefeitura

Data: 21/06/21

Total obra

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Blocos de coroamento	CA-50	Ø8	196.98	86
		Ø10	85.68	58
	Total + 10%			144
	CA-60	Ø5	44.28	8
Total + 10%			8	
Vigas de concreto	CA-60	Ø5	846.06	146
		Total + 10%		
	CA-50	Ø8	1049.59	456
		Total + 10%		
Pilares em concreto	CA-50	Ø10	294.00	199
		Total + 10%		
	CA-60	Ø5	389.22	67
		Total + 10%		