



Quantidades de armadura, por diâmetro

Notas:

Peso: Os valores indicados têm incluídas as perdas.

Fundação

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Zapatas isoladas	CA-50	Ø6.3	10.20	3
		Ø10	32.71	22
		Ø12.5	22.00	23
		Total + 10%		48

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Resumo	CA-50	Ø6.3	10.20	3
		Ø10	32.71	22
		Ø12.5	22.00	23
		Total + 10%		48

Piso 1

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Vigas de concreto	CA-60	Ø5	40.18	7
		Total + 10%		7
	CA-50	Ø10	41.52	28
		Total + 10%		28
Pilares em concreto	CA-50	Ø6.3	13.40	4
		Ø10	11.05	7
		Ø12.5	26.40	28
		Total + 10%		39



Quantidades de armadura, por diâmetro

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Resumo	CA-60	Ø5	40.18	7
		Total + 10%		7
	CA-50	Ø6.3	13.40	4
		Ø10	52.57	35
		Ø12.5	26.40	28
		Total + 10%		67

Piso 2

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Lajes maciças	CA-50	Ø6.3	124.00	33
		Total + 10%		33
	CA-60	Ø5	368.14	64
		Total + 10%		64
Vigas de concreto	CA-60	Ø5	40.18	7
		Total + 10%		7
	CA-50	Ø10	40.52	27
		Total + 10%		27
Pilares em concreto	CA-50	Ø6.3	90.45	24
		Ø12.5	83.00	88
		Total + 10%		112



Quantidades de armadura, por diâmetro

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Resumo	CA-50	Ø6.3	214.45	57
		Ø10	40.52	27
		Ø12.5	83.00	88
		Total + 10%		172
	CA-60	Ø5	408.32	71
		Total + 10%		71

Total obra

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Zapatas isoladas	CA-50	Ø6.3	10.20	3
		Ø10	32.71	22
		Ø12.5	22.00	23
		Total + 10%		48
Lajes maciças	CA-50	Ø6.3	124.00	33
		Total + 10%		33
	CA-60	Ø5	368.14	64
		Total + 10%		64
Vigas de concreto	CA-60	Ø5	80.36	14
		Total + 10%		14
	CA-50	Ø10	82.04	55
		Total + 10%		55
Pilares em concreto	CA-50	Ø6.3	103.85	28
		Ø10	11.05	7
		Ø12.5	109.40	116
		Total + 10%		151



15 de Outubro

Quantidades de armadura, por diâmetro

Data: 27/03/25

	Tipo de aço	Referência	Comprimento (m)	Peso (kg)
Resumo	CA-50	Ø6.3	238.05	64
		Ø10	125.80	84
		Ø12.5	131.40	139
		Total + 10%		287
	CA-60	Ø5	448.50	78
		Total + 10%		78



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: Z2VXH-HZHND-BWXSX-WS3WF

Documento assinado com o uso de certificado digital ICP Brasil, no Assinador ONR, pelos seguintes signatários:

Eduardo Rampanelli Tosetto (CPF ***.642.211-**)

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.onr.org.br/validate/Z2VXH-HZHND-BWXSX-WS3WF>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.onr.org.br/validate>