

Tabela de Quantitativos



PROJETO
ENGENHARIA
ONLINE

LISTA DE MATERIAIS - ESTRUTURAL

Resumo por bitola e por elemento

Aço	Diâmetro (mm)	Peso + 10 % (kg)					
		Vigas	Pilares	Lajes	Escadas	Fundações	Total
CA50	6,3	117,8	0,0	88,2	23,9	0,0	229,9
CA50	8,0	5,6	0,0	240,1	129,9	157,9	533,5
CA50	10,0	947,7	532,4	10,6	74,8	0,0	1.565,5
CA50	12,5	325,7	270,1	0,0	0,0	0,0	595,8
CA50	16,0	27,6	0,0	0,0	0,0	0,0	27,6
CA60	5,0	319,0	264,0	459,3	13,2	0,0	1.055,5

Resumo por material e por elemento

		Vigas	Pilares	Lajes	Escadas	Fundações	Total
Peso total + 10% (kg)	CA50	1.424,5	802,5	338,9	228,6	157,9	2.952,4
	CA60	319,0	264,0	459,3	13,2	0,0	1.055,5
	Total	1.743,5	1.066,5	798,2	241,8	157,9	4.007,9
Volume concreto (m³)	C-10	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,6
	C-25	22,4	0,0	19,0	1,4	0,0	42,8
	C-30	0,0	9,2	0,0	0,0	0,0	9,2
	Total	22,4	9,2	19,0	1,4	4,6	56,6
Área de forma (m²)		376,6	176,2	22,4	16,3	21,6	613,1
Consumo de aço (kg/m³)		77,8	115,9	42,0	172,7	34,3	70,8

Resumo dos blocos de enchimento

Pavimento	Tipo	Nome	Dimensões (cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
Cx. Água	EPS Unidirecional	B16/30/125	16	30	125	10
Cobertura	EPS Bidirecional	B10/40/40	10	40	40	398
1º Pav.	EPS Bidirecional	B12/40/40	12	40	40	446

Link Projeto Compatibilizado:

https://www.youtube.com/watch?v=WEF91wq_QzA

**ENTRE EM CONTATO E DESCUBRA
COMO PODEMOS AJUDAR VOCÊ!**

www.projetoengenhariaonline.com.br

Email: contato@projetoengenhariaonline.com.br

Facebook: www.facebook.com/projetoengenhariaonline

Instagram: [projetoengenhariaonline](https://www.instagram.com/projetoengenhariaonline)

Cel: (41) 9 9759 - 6904



www.projetoengenhariaonline.com.br

E-mail: contato@projetoengenhariaonline.com.br

Tel: (41) 9 9759 - 6904