

Resumo de Materiais (Moldados in Loco)

Pavimento	Elemento	Peso do aço +10 % (kg)	Volume de concreto (m³)	Área de forma (m²)	Consumo de aço (kg/m³)	Peso treliças (kg)
TÉRREO	Vigas	96.7	2.0	33.4	48.5	
	Pilares	168.8	2.0	32.0	84.5	
	Escadas	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Fundações	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Total	265.5	4.0	65.4	66.6	0.0
FUNDAÇÃO	Vigas	135.3	2.0	33.4	67.9	
	Pilares	214.8	0.9	15.0	229.5	
	Escadas	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Fundações	348.8	7.0	22.9	50.1	
	Total	699.0	9.9	71.3	70.6	0.0

Aço	Diâmetro	Peso + 10 % (kg)				
		Vigas	Pilares	Escadas	Fundações	Total
CA50	8.0	89.2			20.1	109.3
CA50	10.0	14.5	235.2		235.9	485.7
CA50	12.5	52.7	20.6		92.8	166.0
CA50	16.0		70.6			70.6
CA60	5.0	75.6	57.2			132.8

		Vigas	Pilares	Escadas	Fundações	Total
Peso total + 10% (kg)	CA50	156.4	326.4		348.8	831.6
	CA60	75.6	57.2			132.8
	Total	232.0	383.7		348.8	964.5
Volume concreto (m³)		C-25	4.0	2.9	7.0	13.9
Área de forma (m²)			66.9	47.0	22.9	136.7
Consumo de aço (kgf/m³)			58.2	130.8	50.1	69.5

Resumo de Materiais (Pré-Moldados)

Pavimento	Elemento	Peso do aço +10 % (kg)	Volume de concreto (m³)	Área de forma (m²)	Consumo de aço (kg/m³)	Peso treliças (kg)
TÉRREO	Lajes PM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Total	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FUNDAÇÃO	Lajes PM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Total	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Aço	Diâmetro	Peso + 10 % (kg)	
		Lajes PM	Total

		Lajes PM	Total
Volume concreto (m³)	C-25	0.0	
Área de forma (m²)			
Consumo de aço (kgf/m³)			

*Os quantitativos dos materiais de capa e armaduras adicionais das lajes pré-moldadas estão considerados no Resumo de materiais - Moldado in loco