

	AltoQi Eberick 2023 Professional	
	PATRICK FOCO ENGENHARIA	3/10/2023 11:41:00

Resumo de Materiais (Moldados in Loco)

Resumo por elemento e por pavimento

Pavimento	Elemento	Peso do aço +10 % (kg)	Volume de concreto (m³)	Área de forma (m²)	Consumo de aço (kg/m³)	Peso treliças (kg)
COBERTURA	Vigas	507.8	9.9	119.6	51.4	0.0
	Pilares	461.4	4.3	82.7	107.1	0.0
	Lajes	117.4	5.5	0.0	21.2	0.0
	Escadas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Fundações	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Reservatórios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Muros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Total	1086.6	19.7	202.2	55.1	0.0
BALDRAME	Vigas	319.0	5.5	89.8	58.3	0.0
	Pilares	213.9	0.9	17.1	240.1	0.0
	Lajes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Escadas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Fundações	184.2	5.2	22.8	35.4	0.0
	Reservatórios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Muros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Total	717.1	11.6	129.7	62.0	0.0

Resumo por bitola e por elemento

Aço	Diâmetro (mm)	Peso + 10 % (kg)							
		Vigas	Pilares	Lajes	Escadas	Fundações	Reservatórios	Muros	Total
CA50	6.3	3.8	0.0	71.4	0.0	0.0	0.0	0.0	75.2
CA50	8.0	531.5	0.0	0.0	0.0	184.2	0.0	0.0	715.7
CA50	10.0	57.3	390.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	448.1
CA50	12.5	0.0	72.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	72.7
CA50	16.0	0.0	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5
CA60	5.0	234.1	169.4	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	449.5

Resumo por material e por elemento

		Vigas	Pilares	Lajes	Escadas	Fundações	Reservatórios	Muros	Total
Peso total + 10% (kg)	CA50	592.6	505.9	71.4	0.0	184.2	0.0	0.0	1354.2
	CA60	234.1	169.4	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	449.5
	Total	826.7	675.4	117.4	0.0	184.2	0.0	0.0	1803.7
Volume concreto (m³)	C-25	15.4	5.2	5.5	0.0	5.2	0.0	0.0	31.3
Área de forma (m²)		209.4	99.8	0.0	0.0	22.8	0.0	0.0	331.9
Consumo de aço (kg/m³)		53.9	129.9	21.2	0.0	35.4	0.0	0.0	57.6

	AltoQi Eberick 2023 Professional	
	PATRICK FOCO ENGENHARIA	3/10/2023 11:41:00

Resumo de Materiais (Pré-Moldados)

Resumo por elemento e por pavimento

Pavimento	Elemento	Peso do aço +10 % (kg)	Volume de concreto (m³)	Área de forma (m²)	Consumo de aço (kg/m³)	Peso treliças (kg)
COBERTURA	Lajes PM	139.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	Total	139.1	0.0	0.0	0.0	0.0
BALDRAME	Lajes PM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Total	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Resumo por bitola e por elemento

Aço	Diâmetro (mm)	Peso + 10 % (kg)	
		Lajes PM	Total
CA50	6.3	20.8	20.8
CA50	8.0	118.2	118.2

Resumo por material e por elemento

		Lajes PM	Total
Peso total + 10% (kg)	CA50	139.1	139.1
	Total	139.1	139.1
Volume concreto (m³)	C-25	0.0	0.0
Área de forma (m²)		0.0	0.0
Consumo de aço (kg/m³)		0.0	0.0

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

Resumo dos blocos de enchimento

Pavimento	Tipo	Nome	Dimensões (cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
COBERTURA	EPS Unidirecional	B10/40/40	10	40	40	780

Resumo de Custos (R\$)

Resumo por elemento e por pavimento

