

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)
Bloco Reservatório	Fundações	962.14	34.51	16.8	27.88	0.0
	Total	962.14	34.51	16.8	27.88	0.0

Resumo por bitola e por elemento

Aço	Diâmetro (mm)	Unit	Quantidade + 10 % (Barras)	
			Fundações	Total
CA50	8.0	12.0 m	13	13
CA50	12.5	12.0 m	49	49
CA50	16.0	12.0 m	14	14
CA60	5.0	12.0 m	55	55

Aço	Diâmetro (mm)	Peso + 10 % (kg)	
		Fundações	Total
CA50	8.0	58.0	58.0
CA50	12.5	549.72	549.72
CA50	16.0	252.8	252.8
CA60	5.0	101.62	101.62

Resumo por material e por elemento

		Fundações	Total
Peso total + 10% (kg)	CA50	860.52	860.52
	CA60	101.62	101.62
	Total	962.14	962.14
Volume concreto (m³)	C-25	34.51	34.51
Área de forma (m²)		16.8	16.8
Consumo de aço (kg/m³)		27.88	27.88

CAPELIN
Engenharia e Construções