



RESUMO DE MATERIAIS - INFRA BANHEIRO



Resumo de Materiais (Moldados in Loco) - INFRA

Pavimento	Elemento	Peso do aço +0 % (kg)	Volume de concreto (m³)	Área de forma (m²)	Consumo de aço (kg/m³)	Peso treliças (kg)
Baldrame	Vigas	50,40	0,90	14,40	53,90	-
	Pilares	37,80	0,40	8,10	93,30	-
	Lajes	37,60	1,30	11,90	28,30	-
	Escadas	-	-	-	-	-
	Fundações	17,40	0,90	3,90	20,20	-
	Total	143,20	3,50	38,30	195,70	-

Aço	Diâmetro (mm)	Peso + 0 % (kg)					
		Vigas	Pilares	Lajes	Escadas	Fundações	Total
CA50	6,3	11,10	-	-	-	17,40	11,10
CA50	8	23,40	-	4,60	-	-	28,00
CA50	10	-	29,50	-	-	-	29,50
CA60	5	15,80	8,30	33,00	-	-	57,10

		Vigas	Pilares	Lajes	Escadas	Fundações	Total
Peso total + 0% (kg)	CA50	34,50	29,50	4,60	-	17,40	86,00
	CA60	15,80	8,30	33,00	-	-	57,10
	Total	50,40	37,80	37,60	-	17,40	143,20
Volume concreto (m³)	C-25	-	-	-	-	0,90	0,90
	C-30	0,90	0,40	1,30	-	-	2,60
	Total	0,90	0,40	1,30	-	0,90	3,50
Área de forma (m²)		14,40	8,10	11,90	-	3,90	38,30



RESUMO DE MATERIAIS - SUPER BANHEIRO



Resumo de Materiais (Moldados in Loco) - SUPER

Pavimento	Elemento	Peso do aço +0 % (kg)	Volume de concreto (m ³)	Área de forma (m ²)	Consumo de aço (kg/m ³)	Peso treliças (kg)
Terreo	Vigas	33,40	0,70	11,70	50,40	-
	Pilares	51,50	0,70	13,70	78,60	-
	Lajes	84,30	1,50	12,50	57,60	-
	Total	169,20	2,90	37,90	186,60	-

Aço	Diâmetro (mm)	Peso + 0 % (kg)			
		Vigas	Pilares	Lajes	Total
CA50	6,3	12,40	-	14,60	33,30
CA50	8	10,80	-	39,80	58,60
CA50	10	-	37,90	-	47,90
CA60	5	10,30	13,60	29,80	58,70

		Vigas	Pilares	Lajes	Total
Peso total + 0% (kg)	CA50	23,20	37,90	54,50	115,60
	CA60	10,30	13,60	29,80	53,70
	Total	33,40	51,50	84,30	169,20
Volume concreto (m ³)	C-30	0,70	0,70	1,50	2,90
Área de forma (m ²)		11,70	13,70	12,50	37,90