

Quantidades da obra

MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DE KENNEDY

Notas:

Barras: Os valores indicados têm incluídas as perdas.

Superfície total: Foram deduzidas as aberturas de superfície maior que 0.00 m².

Não se inclui a medição de sapatas, maciços de encabeçamento, lintéis, vigas de equilíbrio e arranques.

BALDRAME

Elemento	Fôrmas (m²)	Volume (m³)	Barras (kg)
Pilares	42.98	6.440	664
Total	-	6.440	664
Índices (por m²)	-	3.788	390.59
Superfície total: 1.70 m²			

LAJE

Elemento	Fôrmas (m²)	Superfície (m²)	Volume (m³)	Barras (kg)
Lajes maciças	-	37.52	7.500	1091
Vigas	18.72	5.35	4.220	577
Pilares	0.00	-	-	-
Total	-	42.87	11.720	1668
Índices (por m²)	-	-	0.263	37.42
Superfície total: 44.57 m²				

Total obra

Elemento	Fôrmas (m²)	Superfície (m²)	Volume (m³)	Barras (kg)
Lajes maciças	-	37.52	7.500	1091
Vigas	18.72	5.35	4.220	577
Pilares	42.98	-	6.440	664
Total	-	42.87	18.160	2332
Índices (por m²)	-	-	0.392	50.40
Superfície total: 46.27 m²				