



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF MERCEDES CARNEVALLI KLEIN

**LOCAL: End.: Rua Itapoã, 350 - Jardim Satélite, São José dos Campos - SP,
12230-810**

Esquadrias de ferro				
Janelas/Portas				
FASE 1				
Modelo	Quantidade	Largura (m)	Altura (m)	Total (m²)
JF1	7	3,6	1,9	47,88
JF6	2	3,4	1,1	7,48
JF7	15	3,4	0,7	35,7
PF1	2	2	2,9	11,6
PF2	1	0,9	2,1	1,89
PF5	1	1,4	2,1	2,94
Total				107,49
FASE 2				
Modelo	Quantidade	Largura (m)	Altura (m)	Total (m²)
JF1	2	3,6	1,9	13,68
JF10	5	2	0,7	7
JF11	2	2	1,1	4,4
JF6	9	3,4	1,1	33,66
JF7	14	3,4	0,7	33,32
JF9	7	1	0,7	4,9
PF2	1	0,9	2,1	1,89
PF3	1	2	2,1	4,2
Total				103,05