



## Secretaria de Educação

### GERÊNCIA DA UNIDADE ADMINISTRATIVA - COORDENADORIA DE CONVÊNIOS E OBRAS CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

OBRA: Construção	DATA: 02/09/2013
UNIDADE ESCOLAR: CEI LOTEAMENTO PARQUE IMPERADOR	L.S.: 125,58%
ENDEREÇO: RUA MAFALDA LAURINDO- LOTEAMENTO SANTA BÁRBARA, BAIRRO AVENTUREIRO - CEP 89226-205 - JOINVILLE SC	B.D.I.: 30%
PRAZO:	

ITEM	ETAPA	UN	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO ATUAL	PREÇO TOTAL
				MATERIAL	MDO	SEM BDI	COM BDI
	SISTEMA PREVENTIVO DE INCÊNDIO (EXTINTORES-SINALIZAÇÃO).						
C16.35.05.35.015	Extintor de incendio c/ carga de po quimico seco pqs 6kg	UN	1,00	112,68	12,14	124,82	162,27
C16.35.05.70.013	Placa sinalizadora de extintor de pvc tamanho 15x37,5cm, auto colante	UN	9,00	8,46	0,77	83,07	107,99
C10.82.05.24.005	Suporte para fixação de extintor na parede	UN	9,00	3,23	2,26	49,41	64,23
C16.35.05.70.010	Placa sinalizadora (redonda) proibido depositar materiais auto colante, dentro da norma do corpo de bombeiro.	UN	9,00	6,67	0,77	66,96	87,05
C10.44.05.15.030	Bloco de iluminação de emergência autônoma 2x55W com bateria, autonomia de 3 horas.	UN	2,00	353,72	13,21	733,86	954,02
C10.44.05.15.025	Instalação de luminaria de emergência 2x8 w bivolt autônomo.	UN	4,00	34,84	13,21	192,20	249,96
C10.44.05.18.010	Placa indicativa de balizamento (comprimento/ largura/altura: 325mm x 110mm x 112 mm) com seta para esquerda, fixado na parede, com uma lâmpada compacta de 8W.	UN	2,00	131,57	13,21	289,56	376,58
C10.44.05.18.015	Placa indicativa de balizamento (comprimento/ largura/altura: 325mm x 110mm x 112 mm) com seta para direita, fixado na parede, com uma lâmpada compacta de 8W.	UN	1,00	131,57	13,21	144,78	188,20
C10.44.05.17.005	Bloco autônomo de balizamento com inscrição "saída", fixado na parede, com uma lâmpada compactade 5W.	UN	1,00	50,04	13,21	63,25	82,28
C16.35.05.70.005	Placa sinalizadora auto colante, dentro da norma do corpo de bombeiro.	UN	10,00	8,46	0,77	92,30	119,99
C21.40.05.10.005	Acionador tipo "quebre o vidro" com corrente, martelo.	UN	3,00	55,07	16,70	215,31	279,95
TOTAL						2.055,52	2.672,52

Observação: Os valores acima são baseados no catálogo de referência de serviços e custos do IPPUJ, 21ª edição - junho/2013

Roque Antônio Mattei  
Secretaria de Educação

Rosane Mebs  
Gerente da Unidade Administrativa

Eng. Rafael Fernandes Knabben  
VSK Engenharia e Arquitetura