

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	EMEIEF PRESIDENTE KENNEDY								
ENDEREÇO:	RUA PADRE ARISTIDES TACIANO, BAIRRO SÃO JOSÉ								
COMP	DESCRIÇÃO							UNIDADE	PREÇO
1	Remoção de pontos elétricos (ventiladores)							und	R\$ 8,33
MÃO DE OBRA								TOTAL	R\$ 8,33
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPEs	10101	Ajudante (Ajudante Prático - Sinduscon)	h	0,25000		R\$ 15,26	R\$ 3,81	
I	IOPEs	10115	Eletricista (Oficial - Sinduscon)	h	0,25000		R\$ 18,07	R\$ 4,52	
COMP	DESCRIÇÃO							UNIDADE	PREÇO
2	Conserto de trincas nas paredes, incluindo rasgo, tela eletrosoldada e graute.							m²	R\$ 71,13
MÃO DE OBRA								TOTAL	R\$ 28,95
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPEs	10139	Pedreiro - (Oficial - Sinduscon)	h	0,50000		R\$ 18,07	R\$ 9,03	
I	IOPEs	10146	Servente (Auxiliar De Obras - Sinduscon)	h	1,50000		R\$ 13,28	R\$ 19,92	
MATERIAL								TOTAL	R\$ 42,18
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPEs	21543	Tela Soldada Em Aço Tipo Telcon Q-138 P/ Armadura	m2	1,00000		R\$ 29,70	R\$ 29,70	
I	IOPEs	20584	Argamassa Para Grauteamento Tipo Sikagrout	kg	8,00000		R\$ 1,56	R\$ 12,48	
COMP	DESCRIÇÃO							UNIDADE	PREÇO
3	Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 32X57 Cm Aplicadas Em Ambientes De Área Maior Que 5 M² A Meia Altura Das Paredes. Af_06/2014							m²	R\$ 64,40
MÃO DE OBRA								TOTAL	R\$ 27,08
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
C	SINAPI	88256	Azulejista Ou Ladrihista Com Encargos Complementares	h	0,82000		24,18	R\$ 19,83	
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	h	0,42000		17,27	R\$ 7,25	
MATERIAL								TOTAL	R\$ 37,32
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	SINAPI	1381	Argamassa Colante Ac I Para Ceramicas	kg	4,86000		0,54	R\$ 2,62	
I	SINAPI	34357	Rejunte Cimenticio, Qualquer Cor	kg	0,29000		3,17	R\$ 0,92	
I	MERC	1	Revestimento cerâmico (32x57)cm, cor branca, com superfície lisa.	m²	1,07000		R\$ 31,57	R\$ 33,78	
COMP	DESCRIÇÃO							UNIDADE	PREÇO
4	Porta em madeira de Lei tipo Angelim pedra ou equivalente, Esp. 3,5cm, maciça com friso para verniz, inclusive alizares, dobradiças e fechadura de bola externa em latão cromado Lafonte ou equivalente, exclusive marco. DIMENSÃO 60X210cm.							UND	R\$ 1.242,15
MÃO DE OBRA								TOTAL	R\$ 132,19
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPEs	10101	Ajudante (Ajudante Prático - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 16,13	R\$ 60,49	
I	IOPEs	10111	Carpinteiro (Oficial - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 19,12	R\$ 71,70	
MATERIAL								TOTAL	R\$ 1.109,96
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPEs	30496	Alizar / Guarnicao Em Mad De Lei 5X2.5Cm	m	11,00000		R\$ 13,49	R\$ 148,39	
I	IOPEs	31601	Dobradica Em Latao Cromado 3 X 2.1/2" C/ Parafuso	un	3,00000		R\$ 39,88	R\$ 119,64	
I	IOPEs	31508	Fechadura Completa Porta Externa	un	1,00000		R\$ 247,19	R\$ 247,19	
I	SINAPI	4998	Porta De Madeira-De-Lei Tipo Mexicana Sem Emenda (Angelim Ou Equivalente Regional), E = *3,5* Cm	m2	1,26000		469,19	R\$ 591,18	
I	IOPEs	26560	Prego - Preco Medio Das Bitolas	kg	0,20000		R\$ 17,80	R\$ 3,56	
COMP	DESCRIÇÃO							UNIDADE	PREÇO
5	Porta em madeira de Lei tipo Angelim pedra ou equivalente, Esp. 3,5cm, maciça com friso para verniz, inclusive alizares, dobradiças e fechadura de bola externa em latão cromado Lafonte ou equivalente, exclusive marco. DIMENSÃO 70X210cm.							UND	R\$ 1.340,68
MÃO DE OBRA								TOTAL	R\$ 132,19
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPEs	10101	Ajudante (Ajudante Prático - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 16,13	R\$ 60,49	
I	IOPEs	10111	Carpinteiro (Oficial - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 19,12	R\$ 71,70	
MATERIAL								TOTAL	R\$ 1.208,49
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	

I	IOPES	30496	Alizar / Guarnicao Em Mad De Lei 5X2.5Cm	m	11,00000		R\$ 13,49	R\$ 148,39	
I	IOPES	31601	Dobradica Em Latao Cromado 3 X 2.1/2" C/ Parafuso	un	3,00000		R\$ 39,88	R\$ 119,64	
I	IOPES	31508	Fechadura Completa Porta Externa	un	1,00000		R\$ 247,19	R\$ 247,19	
I	SINAPI	4998	Porta De Madeira-De-Lei Tipo Mexicana Sem Emenda (Angelim Ou Equivalente Regional), E = *3,5* Cm	m2	1,47000		469,19	R\$ 689,71	
I	IOPES	26560	Prego - Preco Medio Das Bitolas	kg	0,20000		R\$ 17,80	R\$ 3,56	
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO	
6	Porta em madeira de Lei tipo Angelim pedra ou equivalente, Esp. 3,5cm, maciça com friso para verniz, inclusive alizares, dobradiças e fechaDIdura de bola externa em latão cromado Lafonte ou equivalente, exclusive marco. DIMENSÃO 80X210cm.						UND	R\$ 1.439,21	
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 132,19	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPES	10101	Ajudante (Ajudante Pratico - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 16,13	R\$ 60,49	
I	IOPES	10111	Carpinteiro (Oficial - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 19,12	R\$ 71,70	
MATERIAL							TOTAL	R\$ 1.307,02	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPES	30496	Alizar / Guarnicao Em Mad De Lei 5X2.5Cm	m	11,00000		R\$ 13,49	R\$ 148,39	
I	IOPES	31601	Dobradica Em Latao Cromado 3 X 2.1/2" C/ Parafuso	un	3,00000		R\$ 39,88	R\$ 119,64	
I	IOPES	31508	Fechadura Completa Porta Externa	un	1,00000		R\$ 247,19	R\$ 247,19	
I	SINAPI	4998	Porta De Madeira-De-Lei Tipo Mexicana Sem Emenda (Angelim Ou Equivalente Regional), E = *3,5* Cm	m2	1,68000		469,19	R\$ 788,24	
I	IOPES	26560	Prego - Preco Medio Das Bitolas	kg	0,20000		R\$ 17,80	R\$ 3,56	
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO	
7	Porta em madeira de Lei tipo Angelim pedra ou equivalente, Esp. 3,5cm, maciça com friso para verniz, inclusive alizares, dobradiças e fechaDIdura de bola externa em latão cromado Lafonte ou equivalente, exclusive marco. DIMENSÃO 90X210cm.						UND	R\$ 1.537,74	
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 132,19	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPES	10101	Ajudante (Ajudante Pratico - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 16,13	R\$ 60,49	
I	IOPES	10111	Carpinteiro (Oficial - Sinduscon)	h	3,75000		R\$ 19,12	R\$ 71,70	
MATERIAL							TOTAL	R\$ 1.405,55	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPES	30496	Alizar / Guarnicao Em Mad De Lei 5X2.5Cm	m	11,00000		R\$ 13,49	R\$ 148,39	
I	IOPES	31601	Dobradica Em Latao Cromado 3 X 2.1/2" C/ Parafuso	un	3,00000		R\$ 39,88	R\$ 119,64	
I	IOPES	31508	Fechadura Completa Porta Externa	un	1,00000		R\$ 247,19	R\$ 247,19	
I	SINAPI	4998	Porta De Madeira-De-Lei Tipo Mexicana Sem Emenda (Angelim Ou Equivalente Regional), E = *3,5* Cm	m2	1,89000		469,19	R\$ 886,77	
I	IOPES	26560	Prego - Preco Medio Das Bitolas	kg	0,20000		R\$ 17,80	R\$ 3,56	
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO	
8	VARIADOR DE VELOCIDADE PARA VENTILADOR 127V, 150W+2 INTERRUPTORES UN 49,10 PARALELOS, PARA REVERSAO E LAMPADA, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS), INCLUSIVE INSTALAÇÃO.						UND	R\$ 63,90	
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 14,80	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPES	10101	Ajudante (Ajudante Pratico - Sinduscon)	h	0,42000		R\$ 16,13	R\$ 6,77	
I	IOPES	10115	Eletricista (Oficial - Sinduscon)	h	0,42000		R\$ 19,12	R\$ 8,03	
MATERIAL							TOTAL	R\$ 49,10	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	SINAPI	38089	Variador De Velocidade Para Ventilador 127V, 150W + 2 Interruptores Paralelos, Para Reversao E Lampada, Conjunto Montado Para Embutir 4" X 2" (Placa + Suporte + Modulos)	un	1,00000		49,10	R\$ 49,10	
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO	
9	Aplicação de fundo anticorrosivo em armaduras, com uma demão.						m²	R\$ 14,05	
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 10,88	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPES	10101	Ajudante (Ajudante Pratico - Sinduscon)	h	0,20000		R\$ 16,13	R\$ 3,23	
I	IOPES	10140	Pintor -(Oficial - Sinduscon)	h	0,40000		R\$ 19,12	R\$ 7,65	
MATERIAL							TOTAL	R\$ 3,17	
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL	
I	IOPES	38001	Aguarraz Mineral	l	0,02000		R\$ 12,58	R\$ 0,25	
I	IOPES	38012	Lixa P/ Ferro Nº 100 K-246 225X275Mm - Norton Ou Equivalente	un	0,25000		R\$ 3,17	R\$ 0,79	
I	IOPES	38028	Zarcao	l	0,11000		R\$ 19,38	R\$ 2,13	