



COMPOSIÇÕES DE PREÇO

Comp-01		POLIMENTO DE PISO EXISTENTE	UN	Quant	R\$ unit	R\$ Tot
IOPEs	020508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	kg	0,500	0,31	0,16
IOPEs	950101	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI	h	0,600	2,51	1,51
IOPEs	010124	GRANITEIRO/MARMORISTA (LS 128,33%)	h	1,150	14,45	16,62
IOPEs	010146	SERVENTE (LS 128,33%)	h	0,750	10,62	7,97
					m²	26,26
Comp-02		Manômetro - Fornecimento e instalação	UN	Quant	R\$ unit	R\$ Tot
IOPEs	69512	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	m	0,2	0,16	0,03
IOPEs	010118	ENCANADOR (LS 128,33%)	h	0,65	14,45	9,39
IOPEs	010101	AJUDANTE (LS 128,33%)	h	0,65	12,19	7,93
COTAÇÃO	MERCADO	Manometro escala *10* kgf/cm2 (*10* bar), diametro nominal de *63* mm, conexao de 1/4"	un	1,00	46,73	46,73
						64,08
Comp-03		Pressostato - Fornecimento e Instalação	UN	Quant	R\$ unit	R\$ Tot
IOPEs	69512	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	m	0,2	0,16	0,03
IOPEs	010118	ENCANADOR (LS 128,33%)	h	0,65	14,45	9,39
IOPEs	010101	AJUDANTE (LS 128,33%)	h	0,65	12,19	7,93
COTAÇÃO	MERCADO	Pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	1,00	66,65	66,65
						84,00
Comp-04		Placa fotoluminescente de sinalização para extintor, padrão regulamentado (NBR 13434 e NT-20/2014)	UN	Quant	R\$ unit	R\$ Tot
IOPEs	026664	BUCHA PLÁSTICA COM PARAFUSO - 6MM (LABOR)	un	2	0,15	0,30
IOPEs	010139	PEDREIRO	h	0,30	14,45	4,34
IOPEs	010101	AJUDANTE (LS 128,33%)	h	0,30	12,19	3,66
COTAÇÃO	MERCADO	PLACA SINAL SEG EXTINTOR	un	1,00	15,92	15,92
						24,22
Comp-05		Fornecimento e Instalação de Hidrante tipo Coluna, completo, DN 80mm no passeio,inclusive registro, conexões e caixa com tampa de ferro para registro	UN	Quant	R\$ unit	R\$ Tot
IOPEs	010118	ENCANADOR	h	1,10	14,45	15,90
IOPEs	010146	SERVENTE	h	15,29	10,62	162,34
IOPEs	010101	AJUDANTE	h	0,19	12,19	2,31
IOPEs	010121	ARMADOR	h	0,11	14,45	1,61
IOPEs	010111	CARPINTEIRO	h	0,08	14,45	1,13
IOPEs	010139	PEDREIRO	h	5,22	14,45	75,42
IOPEs	21517	ACO CA-50 DE 8.0MM (LABOR)	KG	1,62	2,74	4,44
IOPEs	27010	ARAME RECOZIDO N.18 BWG (LABOR)	KG	0,03	6,33	0,19
IOPEs	20503	AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M³	0,17	57,00	9,69
IOPEs	22502	BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO (LABOR)	UND	36,76	1,25	45,95
IOPEs	20517	BRITA 1 (LABOR)	M³	0,02	72,45	1,45
IOPEs	20518	BRITA 2 (LABOR)	M³	0,04	72,45	2,90
IOPEs	20505	CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)	KG	5,13	0,67	3,44
IOPEs	20508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	44,46	0,31	13,78
IOPEs	28008	DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	L	0,02	13,20	0,26
IOPEs	24015	IMPERMEABILIZANTE (LABOR)	KG	1,20	7,07	8,48
IOPEs	26569	PREGO 18X27 (LABOR)	KG	0,01	6,15	0,06
IOPEs	21016	SARRAFO DE MADEIRA DE LEI 10 X 2.5 CM (TAIPA DE1A) (LABOR)	M	0,03	7,39	0,22
IOPEs	21103	TABUA DE MADEIRA DE LEI 2.5 X 30.0 CM (TAIPA DE 1A) (LABOR)	M	0,06	38,78	2,33
IOPEs	71894	TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE (LABOR)	UN	1,00	149,66	149,66
IOPEs	60508	TUBO DE ACO GALVANIZADO 75MM (3") LEVE	m	2,00	59,43	118,86
IOPEs	60406	LUVA DE REDUCAO ACO GALV 4X2 1/2"	und	1,00	86,37	86,37
IOPEs	69512	FITA DE VEDACAO 18MM X 50M (LABOR)	m	1,92	0,16	0,31
COTAÇÃO	MERCADO	Hidrante de coluna completo, em ferro fundido, dn = 75 mm, com registro, cunha de borracha, curva dessimetrica, extremidade e tampas (inclui kit fixacao)	und	1,00	3.057,83	3.057,83
						3.764,93
Comp-06		Condutele de inspeção completa 1"	UN	Quant	R\$ unit	R\$ Tot
IOPEs	010115	ELETRICISTA	h	0,3978	14,45	5,75
IOPEs	010101	AJUDANTE (LS 128,33%)	h	0,3978	12,19	4,85
IOPEs	26664	BUCHA PLÁSTICA COM PARAFUSO - 6MM	und	2,00	0,15	0,30
COTAÇÃO	MERCADO	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL	und	1,00	9,56	9,56
						20,46