



PREFEITURA DO MUNICIPIO DE CORREIA PINTO

ESTADO DE SANTA CATARINA

OBRA: REFORMA QUADRA EBM JOSÉ DO PATROCÍNIO

ITENS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Orçamento						Referencial de preços - Sinapi-05/2016 DEINFRA06/2015	
		Quant	unid	Valor Unitário	Valor unitário com BDI	Total	%		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,00	m ²	346,02	428,48	856,95	18,92%	74209/001	
1.2	BARRAÇÃO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	8,00	m ²	346,67	429,28	3.434,25	75,81%	74210/001	
1.3	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/REAPROVEITAMENTO	2,70	m ³	71,52	88,56	239,12	5,28%	73899/002	
	Total do item					4.530,33	100%		
2	PAVIMENTAÇÃO								
2.1	PISO DE CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO. E= 7CM INCLUSIVE IMPERMEABILIZANTE	54,95	m ²	383,05	474,33	26.064,48	29,79%	73983/001	
2.2	MAQUINA DE JUNTAS GAS 8,25CV PART MANUAL (CI) INCL OPERADOR	5,00	h	23,73	29,38	146,92	0,17%	73354	
2.3	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	785,00	m ²	1,30	1,61	1.263,69	1,44%	73806/001	
2.4	MAQUINA POLIDORA 4HP 12A 220V EXCL ESMERIL E OPERADOR (CP)	20,00	h	4,59	5,68	113,68	0,13%	73491	
2.5	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA.	1.000,00	m	11,18	13,84	13.844,19	15,82%	79467	
2.6	APLICAÇÃO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	785,00	m ²	42,61	52,76	41.419,71	47,34%	72815	
2.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	8,00	m ²	32,43	40,16	321,26	0,37%	73892/001	
2.8	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, E SPESSURA 150 MICRAS.	785,00	m ²	4,45	5,51	4.325,69	4,94%	68053	
	Total do item					87.499,62	100%		
3	PINTURA								
3.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	1.920,00	m ²	1,69	2,09	4.018,04	14,92%	88485	
3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	1.920,00	m ²	9,48	11,74	22.539,04	83,71%	88489	
3.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMÃO)	9,80	m ²	30,27	37,48	367,34	1,36%	6067	
	Total do item					26.924,41	100%		

4 ESQUADRIAS									
4.1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES	4,90	m²	543,25	672,71	3.296,26	55,52%		73933/002
4.2	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, inclusive requadro	18,00	m²	118,47	146,70	2.640,63	44,48%		9875
Total do item						5.936,89	100%		
5 COBERTURA									
5.1	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6 MM, COM CUMEEIRA UNIVERSAL, INCLUSAS JUNTAS DE DILATAÇÃO E ACESSORIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	160,00	m²	42,49	52,62	8.418,46	55,04%		84037
5.2	COBERTURA COM TELHA PLÁSTICA TRANSPARENTE INCLUSIVE FIXAÇÃO	140,00	m²	39,66	49,11	6.875,54	44,96%		84041
Total do item						15.294,00	100%		
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA									
6.1	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXAÇÃO	100,00	und	1,78	2,20	220,42	2,45%		39128
6.2	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	30,00	und	0,71	0,88	26,38	0,29%		39175
6.3	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	30,00	m	0,37	0,46	13,75	0,15%		39209
6.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	210,00	m	4,65	5,76	1.209,20	13,43%		91834
6.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	420,00	m	3,55	4,40	1.846,31	20,50%		91928
6.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	420,00	m	5,13	6,35	2.668,04	29,62%		91930
6.7	LAMPADA VAPOR METÁLICO 400W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	16,00	und	58,23	72,11	1.153,70	12,81%		72278
6.8	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCÚRIO USO EXTERNO 220V/400W	16,00	und	94,30	116,77	1.868,35	20,75%		72281
Total do item						9.006,13	100%		
18 PREVENÇÃO E COMBATE DE INCENDIO									
18.1	EXTINTOR DE PÓS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	und	105,38	130,49	521,97	29,75%		72553
18.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE,	2,00	und	27,66	34,25	68,50	3,90%		37559
18.3	Luminaria Emergência 60 Leds	4,00	und	235,00	291,00	1.164,00	66,34%		comercio local
Total do item						1.754,47	100%		
21 SERVIÇOS FINAIS									
21.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	785,00	m²	2,35	2,91	2.284,35	48,90%		9537
21.2	Balizas para vôleibol inclusive rede	1,00	cj	558,68	691,81	691,81	14,81%		42875
21.3	Cestas para basquete inclusive rede	1,00	cj	205,25	254,16	254,16	5,44%		42876
21.4	Traves para futebol de saíao inclusive rede	1,00	und	1.163,57	1.440,85	1.440,85	30,85%		42889

Total do item		
BDI adotado: 23,83%	4.671,18	100%

Total da obra 155.617,03

Engª Fiscal

Correia Pinto, 23/07/2016

Silvana de Soutos
 Engenheira Civil
 CREA 048789-6

① = 7L