



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIJUCAS
Departamento de Obras, e Serviços Públicos
Rua Cel. Buchelle ,01 – Centro – 88200-000 Fone (48) 3263-8105 – Fax 3263-0388
E-mail: projetos.tijucas@gmail.com

SOLICITANTE : SECRETARIA DA SAÚDE
ATIVIDADE: REFORMA E MANUTENÇÃO UBS ORLANDO BARRETO
BDI 23,9%

ITEM	REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VAL. MATERIAL	VALOR C/ BDI	TOTAL
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 626,34
1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,00	R\$ 313,17	R\$ 313,17	R\$ 626,34
2			REMOÇÕES					R\$ 3.097,68
2.1	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	25,28	R\$ 18,67	R\$ 23,13	R\$ 584,73
2.2	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	43,05	R\$ 6,36	R\$ 7,88	R\$ 339,23
2.3	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,56	R\$ 38,48	R\$ 47,68	R\$ 1.075,66
2.4	DEINFRA	42534	DEMOLIÇÃO DE AZULEJO	M2	12,00	R\$ 19,63	R\$ 24,32	R\$ 291,84
2.5	SINAPI	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	45,00	R\$ 6,20	R\$ 7,68	R\$ 345,60
2.6	SINAPI	90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	18,00	R\$ 20,65	R\$ 25,59	R\$ 460,62
3			PISO					R\$ 67.432,59
3.1	SINAPI	87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	13,65	R\$ 39,16	R\$ 48,52	R\$ 662,30
3.2	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	309,70	R\$ 95,56	R\$ 118,40	R\$ 36.668,48
3.3	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	177,85	R\$ 48,28	R\$ 59,82	R\$ 10.638,99
3.4	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	305,70	R\$ 10,01	R\$ 12,40	R\$ 3.790,68
3.5	DEINFRA	42754	AZULEJO BRANCO APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	177,85	R\$ 71,12	R\$ 88,12	R\$ 15.672,14
4			ABERTURAS					R\$ 48.273,75
4.1	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UNID.	7,00	R\$ 747,75	R\$ 926,46	R\$ 6.485,22
4.2	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UNID.	11,00	R\$ 718,66	R\$ 890,42	R\$ 9.794,62
4.3	SINAPI	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UNID.	5,00	R\$ 690,24	R\$ 855,21	R\$ 4.276,05
4.4	DEINFRA	42688	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (BASCULANTE)	M2	25,28	R\$ 551,39	R\$ 683,17	R\$ 17.270,54
4.5	DEINFRA	43805	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER COM FERRAGENS	M2	3,05	R\$ 680,57	R\$ 843,23	R\$ 2.571,85
4.6	DEINFRA	42698	PORTA DE ALUMINIO VENEZIANA ANODIZADO DE ABRIR COM FERRAGENS	M2	1,68	R\$ 654,55	R\$ 810,99	R\$ 1.362,46
4.7	SINAPI	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	6,08	R\$ 218,00	R\$ 270,10	R\$ 1.642,21
4.8	DEINFRA	40142	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10mm LISO C/ FERRAGENS COLOCADO	M2	9,00	R\$ 436,80	R\$ 541,20	R\$ 4.870,80
5			ALVENARIA					R\$ 7.482,75
5.1	SINAPI	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	56,38	R\$ 58,35	R\$ 72,30	R\$ 4.076,27
5.2	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	112,76	R\$ 24,38	R\$ 30,21	R\$ 3.406,48
6			SANITÁRIOS					R\$ 13.162,14

6.1	DEINFRA	40140	BOX SANITÁRIO VIDRO TEMP. 8MM LISO C/ FERRAGENS COLOCADO	M2	15,10	R\$ 208,00	R\$ 257,71	R\$ 3.891,42
6.2	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID.	6,00	R\$ 356,64	R\$ 441,88	R\$ 2.651,28
6.3	SINAPI	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UNID.	2,00	R\$ 545,09	R\$ 675,37	R\$ 1.350,74
6.4	DEINFRA	42893	ASSENTO PLASTICO	UNID.	8,00	R\$ 29,55	R\$ 36,61	R\$ 292,88
6.5	SINAPI-I	36521	LAVATORIO DE CANTO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UNID.	2,00	R\$ 99,96	R\$ 123,85	R\$ 247,70
6.6	SINAPI-I	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UNID.	2,00	R\$ 165,88	R\$ 205,53	R\$ 411,06
6.7	SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID.	2,00	R\$ 41,29	R\$ 51,16	R\$ 102,32
6.8	SINAPI-I	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UNID.	2,00	R\$ 9,81	R\$ 12,15	R\$ 24,30
6.9	DEINFRA	47980	CONJUNTO DE 03 BARRAS DE APOIO METÁLICAS CROMADAS P/ BWC DE DEFICIENTES	UNID.	2,00	R\$ 299,36	R\$ 370,91	R\$ 741,82
6.10	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID.	6,00	R\$ 249,60	R\$ 309,25	R\$ 1.855,50
6.11	SINAPI	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UNID.	6,00	R\$ 93,30	R\$ 115,60	R\$ 693,60
6.12	SINAPI	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	5,00	R\$ 62,03	R\$ 76,86	R\$ 384,30
6.13	DEINFRA	40192	EXAUSTOR	UNID.	3,00	R\$ 138,61	R\$ 171,74	R\$ 515,22
7			PINTURA					R\$ 71.061,76
7.1	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	253,20	R\$ 15,56	R\$ 19,28	R\$ 4.881,70
7.2	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	#####	R\$ 11,00	R\$ 13,63	R\$ 50.080,03
7.3	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	905,70	R\$ 12,41	R\$ 15,38	R\$ 13.929,67
7.4	DEINFRA	42802	SELADOR ACRÍLICO ALVENARIA INT/EXT	M2	56,00	R\$ 10,26	R\$ 12,71	R\$ 711,76
7.5	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	780,00	R\$ 1,51	R\$ 1,87	R\$ 1.458,60
8			ELETRICA					R\$ 8.704,87
8.1	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	8,00	R\$ 37,41	R\$ 46,35	R\$ 370,80
8.2	DEINFRA	43542	PONTO DE TELEFONE	UNID.	4,00	R\$ 96,59	R\$ 119,68	R\$ 478,72
8.3	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UNID.	4,00	R\$ 26,17	R\$ 32,42	R\$ 129,68
8.4	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	40,00	R\$ 25,75	R\$ 31,90	R\$ 1.276,00
8.5	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	25,00	R\$ 40,27	R\$ 49,89	R\$ 1.247,25
8.6	SINAPI-I	39389	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UNID.	12,00	R\$ 61,41	R\$ 76,09	R\$ 913,08
8.7	SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UNID.	18,00	R\$ 118,95	R\$ 147,38	R\$ 2.652,84
8.8	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UNID.	6,00	R\$ 220,14	R\$ 272,75	R\$ 1.636,50
9			INFRAESTRUTURA AR CONDICIONADO					R\$ 1.102,48
9.1	SINAPI	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,00	R\$ 17,91	R\$ 22,19	R\$ 244,09
9.2	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,00	R\$ 32,03	R\$ 39,69	R\$ 436,59
9.3	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	37,00	R\$ 9,20	R\$ 11,40	R\$ 421,80
REFERENCIAL DE PREÇOS: TABELAS OFICIAIS SINAPI MARÇO DE 2019 E DEINFRA JANEIRO 2018							TOTAL	R\$ 220.944,36