

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE BORA			MUNICÍPIO	BORA - SP			
PROJETO	REFORMA DE PREDIO EXISTENTE PARA INSTALAÇÃO DO CRAS							
N. CONTRATO								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS POR ADMINISTRAÇÃO INDIRETA								
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	Unid	Quant	R\$ / Unidade	Total	Total com BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	85333	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	Un.	4,00	R\$ 21,09	84,36	109,67	
1.2	85334	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	m2	6,60	R\$ 18,56	122,50	159,24	
1.3	73899/002	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m3	8,00	R\$ 103,64	829,12	1.077,86	
							SUBTOTAL	1.077,86
2	ALVENARIA							
2.1	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m2	2,00	R\$ 61,65	123,30	160,29	
							SUBTOTAL	160,29
3	REVESTIMENTOS							
3.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m2	2,00	R\$ 3,50	7,00	9,10	
3.2		REBOCO PARA PAREDES ARGAMASSA TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	m2	2,00	R\$ 15,00	30,00	39,00	
3.3	85406	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM	M2	107,70	R\$ 51,82	5.581,01	7.255,32	
3.4	5999	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m2	144,60	R\$ 47,83	6.916,22	8.991,08	
							SUBTOTAL	16.294,50
4	PISO CERÂMICO							
4.1	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m2	145,75	R\$ 36,96	5.386,92	7.003,00	
4.2	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	m	48,70	R\$ 5,57	271,26	352,64	
4.3	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m2	10,00	R\$ 43,95	439,50	571,35	
							SUBTOTAL	7.926,98
5	ESQUADRIAS							

5.1	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m2	6,60	R\$ 296,60	1.957,56	2.544,83	
5.2	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	Un.	13,00	R\$ 313,26	4.072,38	5.294,09	
							SUBTOTAL	7.838,92
6	PINTURA							
6.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/20	m2	408,80	R\$ 12,17	4.975,10	6.467,62	
6.2	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	408,80	R\$ 7,99	3.266,31	4.246,21	
6.3	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m2	26,00	R\$ 16,97	441,22	573,59	
							SUBTOTAL	11.287,42
7	LOUÇAS E ACESSÓRIOS							
7.1	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	Un.	5,00	R\$ 218,00	1.090,00	1.417,00	
7.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	Un.	5,00	R\$ 399,96	1.999,80	2.599,74	
	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	Un.	1,00	R\$ 225,14	225,14	292,68	
7.3		BARRA DE APOIO CROMADA PARA PNE 0,80 M , INSTALADA	Un.	2,00	R\$ 180,00	360,00	468,00	
							SUBTOTAL	4.777,42
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
8.1	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	Un.	12,00	R\$ 148,86	1.786,32	2.322,22	
8.2	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	Un.	20,00	R\$ 140,84	2.816,80	3.661,84	
8.3	73953/002	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA. FORNECIMENTO E INSTALACAO	Un.	20,00	R\$ 69,37	1.387,40	1.803,62	
							SUBTOTAL	7.787,68
9	INSTALAÇÃO HIDRAULICA							
9.1	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	12,00	R\$ 25,17	302,04	392,65	

9.2	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	2,00	R\$ 12,51	25,02	32,53	
9.3	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	Un.	5,00	R\$ 37,45	187,25	243,43	
							SUBTOTAL	668,60
10	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS							
10.1	83878	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	m	5,00	R\$ 47,23	236,15	307,00	
10.2	83879	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	m	2,00	R\$ 55,57	111,14	144,48	
10.3	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM,JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	m	15,00	R\$ 18,53	277,95	361,34	
10.4	72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	Un.	1,00	R\$ 382,43	382,43	497,16	
							SUBTOTAL	1.309,97
11	LIMPEZA FINAL DA OBRA							
11.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	145,75	R\$ 2,75	400,81	521,06	
							SUBTOTAL	521,06

BDI adotado	30,00%		
Leis sociais inclusas	Sim	TOTAL S/ BDI	45.885,15
		TOTAL C/ BDI	59.650,70

BORÁ 15 DE MARÇO DE 2017
FONTE: SINAPI
DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 16/02/2017

JOSE AGUINALDO CRISPIM
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 0601232531 SP