

MUNICÍPIO:		BARRA BONITA (SC)									
PROJETO:		REFORMA DA SECRETARIA DE ASSISTENCIA SOCIAL									
REF. SINAPI		JULHO DE 2022 NÃO DESONERADA							REVISÃO		6
SINAPI	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT SEM BDI MATERIAL	CUSTO UNIT SEM BDI MÃO DE OBRA	VALOR DO BDI	VALOR MAT +BDI	VALOR MO + BDI	VALOR TOTAL COM BDI	
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
	1.1	ART	un	1,00	R\$ 88,78		22,12%	R\$ 108,42		R\$ 108,42	
4813	1.2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N.	m²	2,00	R\$ 445,00		22,12%	R\$ 1.086,87		R\$ 1.086,87	
4430	1.3	CAIBRO NÃO APARELHADO *5X6* CM, EM MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE	m	5,00	R\$ 16,37		22,12%	R\$ 99,96		R\$ 99,96	
6111	1.4	SERVENTE PARA COLOCAÇÃO	H	2,00		R\$ 16,53	22,12%	R\$ -	R\$ 40,37	R\$ 40,37	
97644	1.5	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	1,68	R\$ 1,22	R\$ 7,72	22,12%	R\$ 2,50	R\$ 15,84	R\$ 18,34	
97645	1.6	REMOÇÃO DE JANELA	M²	0,50	R\$ 12,82	R\$ 21,29	22,12%	R\$ 7,83	R\$ 13,00	R\$ 20,83	
97663	1.7	REMOÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS	UN	2,00	R\$ 1,56	R\$ 10,04	22,12%	R\$ 3,81	R\$ 24,52	R\$ 28,33	

97622	1.8	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA SEM REAPROVEITAMENTO	M³	0,75	R\$ 8,21	R\$ 44,82	22,12%	R\$ 7,52	R\$ 41,05	R\$ 48,57
97633	1.9	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M²	22,59	R\$ 3,12	R\$ 18,57	22,12%	R\$ 86,07	R\$ 512,29	R\$ 598,36
COMP 3	1.10	REMOÇÃO DE FORRO DE MADEIRA	M²	2,32		R\$ 23,97	22,12%	R\$ -	R\$ 67,91	R\$ 67,91
97631	1.11	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS	M²	9,98	R\$ 0,42	R\$ 2,76	22,12%	R\$ 5,12	R\$ 33,64	R\$ 38,76
TOTAL ITEM 1								R\$ 1.408,09	R\$ 748,62	R\$ 2.156,71
2		ESTRUTURAL								
95957	2.1	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO FCK=25MPA (PILARES, VIGA)	m³	0,22	R\$ 2.857,43	R\$ 693,49	22,12%	R\$ 767,69	R\$ 186,32	R\$ 954,00
93188	2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS ATÉ 1,5M DE VÃO	M	1,30	R\$ 70,84	R\$ 23,31	22,12%	R\$ 112,46	R\$ 37,01	R\$ 149,47
94962	2.3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO (BOX BANHEIRO)	M³	0,08	R\$ 420,93	R\$ 126,04	22,12%	R\$ 41,12	R\$ 12,31	R\$ 53,44
87630	2.4	CONTRAPISO 3CM	m²	1,24	R\$ 28,32	R\$ 12,03	22,12%	R\$ 42,88	R\$ 18,22	R\$ 61,10
TOTAL ITEM 2								R\$ 964,16	R\$ 253,85	R\$ 1.218,01
3		ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM BLOCO CERÂMICO								

103332	3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM BLOCO CERÂMICO	m²	2,13	R\$ 54,61	R\$ 75,10	22,12%	R\$ 142,05	R\$ 195,35	R\$ 337,40
TOTAL ITEM 3								R\$ 142,05	R\$ 195,35	R\$ 337,40
4		REVESTIMENTOS								
98557	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M²	5,36	R\$ 27,51	R\$ 12,25	22,12%	R\$ 180,07	R\$ 80,18	R\$ 260,25
87879	4.2	CHAPISCO	m²	18,33	R\$ 2,20	R\$ 2,24	22,12%	R\$ 49,25	R\$ 50,14	R\$ 99,39
87813	4.3	EMBOÇO PAULISTA/MASSA ÚNICA	m²	18,33	R\$ 28,09	R\$ 72,00	22,12%	R\$ 628,78	R\$ 1.611,69	R\$ 2.240,47
95305	4.4	TEXTURA ACRÍLICA LISA INTERNA	m²	5,46	R\$ 8,07	R\$ 5,47	22,12%	R\$ 53,81	R\$ 36,47	R\$ 90,28
88489	4.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRILICA 2 DEMÃOS	M²	5,46	R\$ 9,55	R\$ 5,45	22,12%	R\$ 63,68	R\$ 36,34	R\$ 100,02
87269	4.6	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES COM PLACA ESMALTADA EXTRA DE 25X35CM, ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M²	23,66	R\$ 37,96	R\$ 21,08	22,12%	R\$ 1.096,80	R\$ 609,08	R\$ 1.705,88
88649	4.7	RODAPÉ CERAMICO 7M	m	11,21	R\$ 4,85	R\$ 2,39	22,12%	R\$ 66,39	R\$ 32,72	R\$ 99,11

87251	4.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA 45X45CM APLICADA EM ÁREAS MAIORES QUE 10M²	m²	12,61	R\$ 33,06	R\$ 9,06	22,12%	R\$ 509,10	R\$ 139,52	R\$ 648,62
TOTAL ITEM 4								R\$ 2.647,88	R\$ 2.596,14	R\$ 5.244,02
5		ESQUADRIAS								
90793	5.1	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA 0,90X2,10, BRANCA, INSTALADA	UM	1,00	R\$ 955,41	R\$ 30,47	22,12%	R\$ 1.166,75	R\$ 37,21	R\$ 1.203,96
94569	5.2	JANELA DE ALUMINIO MAXIM AR	M²	0,50	R\$ 721,83	R\$ 57,56	22,12%	R\$ 440,75	R\$ 35,15	R\$ 475,90
TOTAL ITEM 5								R\$ 1.607,50	R\$ 72,36	R\$ 1.679,85
6		ACESSÓRIOS BANHEIRO								
100868	6.1	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX , 80CM, FIXADA NA PAREDE	UN	3,00	R\$ 346,54	R\$ 27,80	22,12%	R\$ 1.269,58	R\$ 101,85	R\$ 1.371,43
100866	6.2	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX , 60CM, FIXADA NA PAREDE	UN	2,00	R\$ 317,86	R\$ 27,80	22,12%	R\$ 776,34	R\$ 67,90	R\$ 844,24
100874	6.3	PUXADOR PARA PCD FIXADO NA PORTA	UN	1,00	R\$ 317,80	R\$ 27,80	22,12%	R\$ 388,10	R\$ 33,95	R\$ 422,05

COMPOSIÇÃO 2	6.4	ALARME DE EMERGENCIA AUDIOVISUAL	UN	1,00	R\$ 249,40	R\$ 6,73	22,12%	R\$ 304,57	R\$ 8,22	R\$ 312,79
COMPOSIÇÃO 1	6.5	PLACA DE PROTEÇÃO DE IMPACTO PARA PORTA	UN	1,00	R\$ 238,69	6,73	22,12%	R\$ 291,49	R\$ 8,22	R\$ 299,71
11186	6.6	ESPELHO CRISTAL 4MM, 100x50cm	M²	0,50	R\$ 439,55	10,02	22,12%	R\$ 268,39	R\$ 6,12	R\$ 274,51
95547	6.7	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER	UN	1,00	R\$ 41,11	9,26	22,12%	R\$ 50,20	R\$ 11,31	R\$ 61,51
37400	6.8	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLÃO	UN	1,00	R\$ 41,54	5,01	22,12%	R\$ 50,73	R\$ 6,12	R\$ 56,85
37401	6.9	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00	R\$ 41,54	5,01	22,12%	R\$ 50,73	R\$ 6,12	R\$ 56,85
TOTAL ITEM 6								R\$ 3.450,13	R\$ 249,80	R\$ 3.699,92
7 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS										
91785	7.1	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA DE ÁGUA FRIA, PVC SOLDÁVEL, 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE S E FIXAÇÃO	M	1,50	R\$ 15,69	R\$ 29,91	22,12%	R\$ 28,74	R\$ 54,79	R\$ 83,53

86931	7.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	R\$ 421,44	R\$ 30,54	22,12%	R\$ 514,66	R\$ 37,30	R\$ 551,96
100849	7.3	ASSENTO SANITÁRIO	UN	1,00	R\$ 40,02	R\$ 4,50	22,12%	R\$ 48,87	R\$ 5,50	R\$ 54,37
86943	7.4	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCO SUSPENSO, 29,5X39CM INSTALADO COM ACESSÓRIOS E TORNEIRA CROMADA DE MESA	UN	1,00	R\$ 214,67	R\$ 25,80	22,12%	R\$ 262,16	R\$ 31,51	R\$ 293,66
91795	7.5	INSTALAÇÃO ESGOTO PREDIAL, PVC 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÃO	M	1,50	R\$ 44,01	R\$ 27,32	22,12%	R\$ 80,62	R\$ 50,04	R\$ 130,66
TOTAL ITEM 7								R\$ 935,05	R\$ 179,13	R\$ 1.114,18
	8	FORRO EM MADEIRA								
96117	8.1	FORRO EM MADEIRA PINUS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M²	2,32	R\$ 160,61	R\$ 51,68	22,12%	R\$ 455,04	R\$ 146,42	R\$ 601,46
96122	8.2	RODAFORRO EM MADEIRA PINUS	M	6,10	R\$ 39,85	R\$ 11,32	22,12%	R\$ 296,86	R\$ 84,33	R\$ 381,18
88484	8.3	APLICAÇÃO DE SELADOR EM TETO	M²	2,62	R\$ 1,53	R\$ 1,48	22,12%	R\$ 4,90	R\$ 4,74	R\$ 9,63

102219	8.4	PINTURA TINTA ESMALTE 2 DEMÃOS	M²	2,62	R\$ 7,49	R\$ 8,73	22,12%	R\$ 23,96	R\$ 27,93	R\$ 51,90
TOTAL ITEM 8								R\$ 780,75	R\$ 263,41	R\$ 1.044,17
								R\$ 11.935,61	R\$ 4.558,66	R\$ 16.494,27

DATA 01/09/2022