COMPANHIA HIDROMINERAL DE PIRATUBA CNPJ: 83.076.315/0001-40



Obra REFORMA BANHEIROS PISCINA COBERTA Bancos SINAPI - 01/2024 - Santa Catarina

B.D.I. 26,42%

			Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. S/ BDI	Valor Unit. C/ BDI	Valor Unit		Total		Total	Total
								M. O.	MAT.	M. O.	MAT.	S/ BDI	C/ BDI
			PROJETO CIVIL									36.786,26	46.505,19
1			SERVIÇOS INICIAIS									750,18	948,38
1.1		Composição	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2.0 X 1,5* M	m²	3,00	250,06	316,13	25,77	224,29	77,31	672,87	750,18	948,38
2			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES									2.327,90	2.942,93
2.1	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	43,27	7,06	8,93	4,89	2,17	211,59	93,90	305,49	386,20
2.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Und	12,00	12,59	15,92	8,58	4,01	102,96	48,12	151,08	191,00
2.3	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	Und	8,00	9,17	11,59	6,24	2,93	49,92	23,44	73,36	92,74
2.4		Composição	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM PLACAS DE GRANITO COM REAPROVEITAMENTO	m²	43,26	16,61	21,00	13,03	3,58	563,68	154,87	718,55	908,39
2.5		Local	REMOÇÃO DE ENTULHO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA	m³	9,50	90,00	113,78	35,00	55,00	332,50	522,50	855,00	1.080,89
2.6		Composição	REMOÇÃO DE BANCADAS DE GRANITO COM REAPROVEITAMENTO	m²	4,32	51,95	65,68	41,56	10,39	179,54	44,88	224,42	283,72
3			PISOS E REVESTIMENTOS									10.731,79	13.567,12
3.1	94439	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	m²	31,03	59,57	75,31	13,93	45,64	432,25	1.416,21	1.848,46	2.336,82
3.2	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE	m²	31,03	129,69	163,95	7,68	122,01	238,31	3.785,97	4.024,28	5.087,50
3.3	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	m²	12,77	70,55	89,19	14,58	55,97	186,19	714,74	900,92	1.138,95
3.4	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021 (COM APLICAÇÃO DE AGREGADO	m²	12,77	56,10	70,92	7,10	49,00	90,67	625,73	716,40	905,67
3.5	87535	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CÈRÂMICA, EM ÁRGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	25,20	42,17	53,31	10,57	31,60	266,36	796,32	1.062,68	1.343,45
3.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	25,20	86,47	109,32	20,73	65,74	522,40	1.656,65	2.179,04	2.754,75

COMPANHIA HIDROMINERAL DE PIRATUBA CNPJ: 83.076.315/0001-40



Obra REFORMA BANHEIROS PISCINA COBERTA Bancos SINAPI - 01/2024 - Santa Catarina

B.D.I. 26,42%

			Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra										
Item	Código Ba	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. S/ BDI	Valor Unit. C/ BDI	Valor Unit		Total		Total	Total
								M. O.	MAT.	M. O.	MAT.	S/ BDI	C/ BDI
4			LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS									22.976,39	29.046,75
4.1	86932 SIN	NAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Und	3,00	507,33	641,37	25,50	481,83	76,50	1.445,49	1.521,99	1.924,10
4.2	95472 SIN	NAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und	2,00	744,91	941,72	30,98	713,93	61,96	1.427,86	1.489,82	1.883,43
4.3	100849 SIN	NAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	Und	5,00	46,69	59,03	3,75	42,94	18,75	214,70	233,45	295,13
4.4	86942 SIN	NAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und	4,00	233,32	294,96	22,83	210,49	91,32	841,96	933,28	1.179,85
4.5	100858 SIN	NAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und	3,00	679,80	859,40	24,78	655,02	74,34	1.965,06	2.039,40	2.578,21
4.6	Со	mposição	INSTALAÇÃO DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF 01/2021	m²	39,10	103,92	131,38	71,08	32,84	2.779,23	1.284,04	4.063,27	5.136,79
4.7	102255 SIN	NAPI / cal	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF 01/2021	m²	11,88	555,00	701,63	145,00	410,00	1.722,60	4.870,80	6.593,40	8.335,38
4.8	91341 SIN	NAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,80	643,35	813,32	10,38	632,97	29,06	1.772,32	1.801,38	2.277,30
4.9	100870 SIN	NAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Und	8,00	288,30	364,47	23,28	265,02	186,24	2.120,16	2.306,40	2.915,75
4.10	Loc	cal	EXAUSTOR EÓLICO (H=63,00 cm, C=90,00 cm, I= 58,00 cm) EM ALUMÍNIO	Und	2,00	346,00	437,41	50,75	295,25	101,50	590,50	692,00	874,83
4.11	Loc	cal	Ralo Linear Invisível 70cm Tigre Banheiro Lavanderia	Und	6,00	217,00	274,33	22,00	195,00	132,00	1.170,00	1.302,00	1.645,99
									OTAL S/ BDI OTAL C/ BDI	8.527,17 10.780,05	28.259,09 35.725,14	36.786,26 46.505,19	

Arq. Gabriele Cristina Gerhardt CAU SC 148348-0