



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Meta	Meta	1.			CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR				-		3.858.036,60
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				-		76.958,32
Serviço	Serviço	1.1.0.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	459,35	BDI 1	561,05	3.635,60
Serviço	Serviço	1.1.0.0.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	459,35	BDI 1	561,05	1.615,82
Serviço	Serviço	1.1.0.0.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	438,75	63,05	BDI 1	77,01	33.788,25
Serviço	Serviço	1.1.0.0.4.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	385,00	80,64	BDI 1	98,49	37.918,65
Nível 2	Nível 2	1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				-		95.447,25
Serviço	Serviço	1.2.0.0.1.	Composição	COMP. AUX. 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	78.145,80	BDI 1	95.447,28	95.447,25
Nível 2	Nível 2	1.3.			FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES				-		379.520,25
Nível 3	Nível 3	1.3.1.			FUNDAÇÕES				-		379.520,25
Nível 4	Nível 4	1.3.1.1.			SAPATA				-		115.285,50
Serviço	Serviço	1.3.1.1.1.	Cotação	5502967_COT	ESCAVAÇÃO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPA - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M3	64,25	118,03	BDI 1	144,16	9.262,25
Serviço	Serviço	1.3.1.1.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	117,00	6,73	BDI 1	8,22	961,75
Serviço	Serviço	1.3.1.1.3.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	117,00	42,08	BDI 1	51,40	6.013,75
Serviço	Serviço	1.3.1.1.4.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	234,00	129,62	BDI 1	158,32	37.047,00
Serviço	Serviço	1.3.1.1.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	850,00	13,93	BDI 1	17,01	14.458,50
Serviço	Serviço	1.3.1.1.6.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	667,50	16,72	BDI 1	20,42	13.630,25
Serviço	Serviço	1.3.1.1.7.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	142,00	17,88	BDI 1	21,84	3.101,25
Serviço	Serviço	1.3.1.1.8.	Composição	96556_ADP-01	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	27,00	900,06	BDI 1	1.099,33	29.682,00
Serviço	Serviço	1.3.1.1.9.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	31,25	29,57	BDI 1	36,12	1.128,75
Nível 4	Nível 4	1.3.1.2.			BALDRAMES				-		191.349,50
Serviço	Serviço	1.3.1.2.1.	Cotação	5502967_COT	ESCAVAÇÃO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPA - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M3	85,50	118,03	BDI 1	144,16	12.325,75
Serviço	Serviço	1.3.1.2.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	146,50	42,08	BDI 1	51,40	7.530,00
Serviço	Serviço	1.3.1.2.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	869,75	63,20	BDI 1	77,19	67.136,00
Serviço	Serviço	1.3.1.2.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.052,50	15,61	BDI 1	19,07	39.141,25

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.3.1.2.5.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	157,50	16,72	BDI 1	20,42	3.216,25
Serviço	Serviço	1.3.1.2.6.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	982,50	17,88	BDI 1	21,84	21.457,75
Serviço	Serviço	1.3.1.2.7.	Composição	96555_ADP-01	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	43,25	743,55	BDI 1	908,17	39.278,25
Serviço	Serviço	1.3.1.2.8.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	35,00	29,57	BDI 1	36,12	1.264,25
Nível 4	Nível 4	1.3.1.3.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	72.885,25
Serviço	Serviço	1.3.1.3.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	353,75	33,12	BDI 1	40,45	14.309,25
Serviço	Serviço	1.3.1.3.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1.026,75	46,71	BDI 1	57,05	58.576,00
Nível 2	Nível 2	1.4.			SUPRAESTRUTURA					-	348.999,00
Nível 3	Nível 3	1.4.1.			PILARES, VIGAS E LAJES					-	348.999,00
Serviço	Serviço	1.4.1.0.1.	SINAPI	92435	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	702,00	65,30	BDI 1	79,76	55.991,50
Serviço	Serviço	1.4.1.0.2.	Composição	92471_ADP-01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	M2	827,75	57,68	BDI 1	70,45	58.315,00
Serviço	Serviço	1.4.1.0.3.	SINAPI	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	111,00	121,08	BDI 1	147,89	16.415,75
Serviço	Serviço	1.4.1.0.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.877,50	15,16	BDI 1	18,52	34.771,25
Serviço	Serviço	1.4.1.0.5.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	375,00	14,43	BDI 1	17,62	6.607,50
Serviço	Serviço	1.4.1.0.6.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.637,50	13,64	BDI 1	16,66	27.280,75
Serviço	Serviço	1.4.1.0.7.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.140,00	12,20	BDI 1	14,90	31.886,00
Serviço	Serviço	1.4.1.0.8.	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	141,50	210,62	BDI 1	257,25	36.401,00
Serviço	Serviço	1.4.1.0.9.	Composição	103669_ADP-01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	32,00	898,17	BDI 1	1.097,02	35.104,75
Serviço	Serviço	1.4.1.0.10.	Composição	103682_ADP-01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	41,25	917,49	BDI 1	1.120,62	46.225,50
Nível 2	Nível 2	1.5.			PAREDES E PAINÉIS					-	650.435,00
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			ALVENARIA/FECHAMENTOS					-	330.195,25

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPOSITANTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.5.1.0.1.	SINAPI	103344	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2.925,50	81,63	BDI 1	99,70	291.672,25
Serviço	Serviço	1.5.1.0.2.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	405,00	53,78	BDI 1	65,69	26.604,50
Serviço	Serviço	1.5.1.0.3.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	230,00	42,43	BDI 1	51,82	11.918,50
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			ESQUADRIAS METÁLICAS					-	218.755,00
Serviço	Serviço	1.5.2.0.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	84,00	1.113,69	BDI 1	1.360,26	114.261,75
Serviço	Serviço	1.5.2.0.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	65,00	455,15	BDI 1	555,92	36.134,75
Serviço	Serviço	1.5.2.0.3.	SINAPI	94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO, VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	70,00	652,92	BDI 1	797,48	55.823,50
Serviço	Serviço	1.5.2.0.4.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	855,24	BDI 1	1.044,59	12.535,00
Nível 3	Nível 3	1.5.3.			ESQUADRIAS DE MADEIRAS					-	101.484,75
Serviço	Serviço	1.5.3.0.1.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	75,00	1.107,85	BDI 1	1.353,13	101.484,75
Nível 2	Nível 2	1.6.			COBERTURA E PROTEÇÕES					-	648.951,50
Nível 3	Nível 3	1.6.1.			TELHADOS					-	648.951,50
Serviço	Serviço	1.6.1.0.1.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.918,25	77,01	BDI 1	94,06	180.430,50
Serviço	Serviço	1.6.1.0.2.	SINAPI	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.918,25	63,74	BDI 1	77,85	149.335,75
Serviço	Serviço	1.6.1.0.3.	SINAPI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	2.862,50	11,92	BDI 1	14,56	41.678,00
Serviço	Serviço	1.6.1.0.4.	SINAPI	94221	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	172,50	37,70	BDI 1	46,05	7.943,75

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.6.1.0.5.	SINAPI	92553	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 11 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	75,00	2.942,67	BDI 1	3.594,18	269.563,50
Nível 2	Nível 2	1.7.			REVESTIMENTOS					-	667.596,00
Nível 3	Nível 3	1.7.1.			REVESTIMENTOS INTERNOS					-	200.563,25
Serviço	Serviço	1.7.1.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	3.087,25	4,86	BDI 1	5,94	18.338,25
Serviço	Serviço	1.7.1.0.2.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	111,00	7,00	BDI 1	8,55	949,00
Serviço	Serviço	1.7.1.0.3.	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	3.087,25	33,79	BDI 1	41,27	127.410,75
Serviço	Serviço	1.7.1.0.4.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2.553,50	15,07	BDI 1	18,41	47.010,00
Serviço	Serviço	1.7.1.0.5.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	111,00	33,23	BDI 1	40,59	4.505,50
Serviço	Serviço	1.7.1.0.6.	SINAPI	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	111,00	17,33	BDI 1	21,17	2.349,75
Nível 3	Nível 3	1.7.2.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS					-	48.984,25
Serviço	Serviço	1.7.2.0.1.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	422,75	76,60	BDI 1	93,56	39.552,50
Serviço	Serviço	1.7.2.0.2.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	111,00	69,57	BDI 1	84,97	9.431,75
Nível 3	Nível 3	1.7.3.			REVESTIMENTOS EXTERNOS					-	161.514,00
Serviço	Serviço	1.7.3.0.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.252,50	8,52	BDI 1	10,41	13.038,50
Serviço	Serviço	1.7.3.0.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.011,00	7,35	BDI 1	8,98	9.078,75
Serviço	Serviço	1.7.3.0.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.011,00	42,23	BDI 1	51,58	52.147,50
Serviço	Serviço	1.7.3.0.4.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.252,50	57,03	BDI 1	69,66	87.249,25
Nível 3	Nível 3	1.7.4.			FORROS					-	150.147,25

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.7.4.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	1.584,50	77,58	BDI 1	94,76	150.147,25
Nível 3	Nível 3	1.7.5.			PINTURA					-	106.387,25
Nível 4	Nível 4	1.7.5.1.			PINTURAS INTERNAS					-	45.487,50
Serviço	Serviço	1.7.5.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2.553,50	3,80	BDI 1	4,64	11.848,25
Serviço	Serviço	1.7.5.1.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	111,00	4,77	BDI 1	5,83	647,25
Serviço	Serviço	1.7.5.1.3.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.553,50	10,04	BDI 1	12,26	31.306,00
Serviço	Serviço	1.7.5.1.4.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	111,00	12,44	BDI 1	15,19	1.686,00
Nível 4	Nível 4	1.7.5.2.			PINTURAS EXTERNAS					-	43.617,50
Serviço	Serviço	1.7.5.2.1.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	2.263,50	4,22	BDI 1	5,15	11.657,00
Serviço	Serviço	1.7.5.2.2.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.263,50	11,56	BDI 1	14,12	31.960,50
Nível 4	Nível 4	1.7.5.3.			PINTURA ESQUADRIAS					-	17.282,25
Serviço	Serviço	1.7.5.3.1.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	359,00	2,21	BDI 1	2,70	969,25
Serviço	Serviço	1.7.5.3.2.	Composição	102198_AD-01	PINTURA FUNDO NIVELADOR ACRÍLICO BRANCO EM MADEIRA.	M2	359,00	19,35	BDI 1	23,63	8.483,25
Serviço	Serviço	1.7.5.3.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	359,00	17,86	BDI 1	21,81	7.829,75
Nível 2	Nível 2	1.8.			PAVIMENTAÇÕES					-	359.114,75
Nível 3	Nível 3	1.8.1.			PISO CERÂMICO					-	267.422,75
Serviço	Serviço	1.8.1.0.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	1.183,50	0,74	BDI 1	0,90	1.065,25
Serviço	Serviço	1.8.1.0.2.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	118,25	163,78	BDI 1	200,04	23.654,75
Serviço	Serviço	1.8.1.0.3.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	1.183,50	2,79	BDI 1	3,41	4.035,75
Serviço	Serviço	1.8.1.0.4.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.183,50	38,98	BDI 1	47,61	56.346,50
Serviço	Serviço	1.8.1.0.5.	SINAPI	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	475,00	57,59	BDI 1	70,34	33.411,50
Serviço	Serviço	1.8.1.0.6.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	708,50	45,07	BDI 1	55,05	39.003,00
Serviço	Serviço	1.8.1.0.7.	SINAPI	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	420,00	77,08	BDI 1	94,15	39.543,00

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.8.1.0.8.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	478,00	67,47	BDI 1	82,41	39.392,00
Serviço	Serviço	1.8.1.0.9.	SINAPI	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 PE	M2	285,50	88,82	BDI 1	108,48	30.971,00
Nível 3	Nível 3	1.8.2.			PISO CIMENTADO					-	33.538,50
Serviço	Serviço	1.8.2.0.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	403,75	0,74	BDI 1	0,90	363,50
Serviço	Serviço	1.8.2.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	32,25	842,21	BDI 1	1.028,68	33.175,00
Nível 3	Nível 3	1.8.3.			RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS					-	58.153,50
Serviço	Serviço	1.8.3.0.1.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	43,50	131,28	BDI 1	160,35	6.975,25
Serviço	Serviço	1.8.3.0.2.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	956,50	12,57	BDI 1	15,35	14.682,25
Serviço	Serviço	1.8.3.0.3.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	162,50	183,88	BDI 1	224,59	36.496,00
Nível 2	Nível 2	1.9.			INSTALAÇÕES					-	620.323,28
Nível 3	Nível 3	1.9.1.			ELÉTRICAS / TELEFÔNICAS					-	274.465,50
Nível 4	Nível 4	1.9.1.1.			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA					-	56.063,25
Serviço	Serviço	1.9.1.1.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	50,00	11,40	BDI 1	13,92	696,00
Serviço	Serviço	1.9.1.1.2.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	25,00	11,40	BDI 1	13,92	348,00
Serviço	Serviço	1.9.1.1.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	50,00	12,38	BDI 1	15,12	756,00
Serviço	Serviço	1.9.1.1.4.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	25,00	21,23	BDI 1	25,93	648,25
Serviço	Serviço	1.9.1.1.5.	Composição	93659_AD-01	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 63 A	UN	25,00	27,75	BDI 1	33,89	847,25
Serviço	Serviço	1.9.1.1.6.	Composição	93666_ADAP-01	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 63 A	UN	25,00	92,25	BDI 1	112,67	2.816,75
Serviço	Serviço	1.9.1.1.7.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	25,00	21,23	BDI 1	25,93	648,25
Serviço	Serviço	1.9.1.1.8.	Cotação	COT-02	ENTRADA DE ENERGIA COM POSTE DE CONCRETO PARA MEDIÇÃO 7,5 M, TIPO A4, MONOFÁSICO, ENTRADA AÉREA E SAÍDA SUBTERRÂNEA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	1.390,00	BDI 1	1.697,75	42.443,75
Serviço	Serviço	1.9.1.1.9.	Composição	101873_AD-01	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00	224,63	BDI 1	274,36	6.859,00
Nível 4	Nível 4	1.9.1.2.			ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES					-	72.317,50
Serviço	Serviço	1.9.1.2.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	150,00	28,82	BDI 1	35,20	5.280,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.2.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	25,00	15,27	BDI 1	18,65	466,25

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.9.1.2.3.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	25,00	106,57	BDI 1	130,16	3.254,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.4.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	33,39	BDI 1	40,78	2.039,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.5.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	51,01	BDI 1	62,30	3.115,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.6.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	40,57	BDI 1	49,55	4.955,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.7.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	175,00	35,09	BDI 1	42,86	7.500,50
Serviço	Serviço	1.9.1.2.8.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	375,00	39,21	BDI 1	47,89	17.958,75
Serviço	Serviço	1.9.1.2.9.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00	52,51	BDI 1	64,14	1.603,50
Serviço	Serviço	1.9.1.2.10.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00	32,05	BDI 1	39,15	978,75
Serviço	Serviço	1.9.1.2.11.	SINAPI	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00	54,40	BDI 1	66,44	1.661,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.12.	Composição	91947_AD-01	SUPORTE PARAFUSADO COM ESPELHO / PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	9,74	BDI 1	11,90	595,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.13.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	225,00	12,58	BDI 1	15,37	3.458,25
Serviço	Serviço	1.9.1.2.14.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	550,00	19,56	BDI 1	23,89	13.139,50
Serviço	Serviço	1.9.1.2.15.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	33,81	BDI 1	41,30	2.065,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.16.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200,00	17,39	BDI 1	21,24	4.248,00
Nível 4	Nível 4	1.9.1.3.			FIOS E CABOS					-	146.084,75
Serviço	Serviço	1.9.1.3.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.943,75	3,10	BDI 1	3,79	11.156,75
Serviço	Serviço	1.9.1.3.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6.677,25	4,49	BDI 1	5,48	36.591,25
Serviço	Serviço	1.9.1.3.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	620,00	9,66	BDI 1	11,80	7.316,00
Serviço	Serviço	1.9.1.3.4.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	647,50	26,14	BDI 1	31,93	20.674,75
Serviço PMv3.14	Serviço	1.9.1.3.5.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.117,50	20,70	BDI 1	25,28	28.250,50 7 / 12

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.9.1.3.6.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.457,50	11,13	BDI 1	13,59	19.807,50
Serviço	Serviço	1.9.1.3.7.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	551,50	10,15	BDI 1	12,40	6.838,50
Serviço	Serviço	1.9.1.3.8.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	1.457,50	8,68	BDI 1	10,60	15.449,50
Nível 3	Nível 3	1.9.2.			HIDRÁULICAS / GÁS / INCÊNCIO					-	107.821,75
Nível 4	Nível 4	1.9.2.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES HIDRÁULICAS					-	25.423,75
Serviço	Serviço	1.9.2.1.1.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	175,00	14,04	BDI 1	17,15	3.001,25
Serviço	Serviço	1.9.2.1.2.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	9,41	BDI 1	11,49	2.298,00
Serviço	Serviço	1.9.2.1.3.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00	14,19	BDI 1	17,33	1.733,00
Serviço	Serviço	1.9.2.1.4.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	7,17	BDI 1	8,76	1.752,00
Serviço	Serviço	1.9.2.1.5.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	127,50	5,81	BDI 1	7,10	905,25
Serviço	Serviço	1.9.2.1.6.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	217,50	25,20	BDI 1	30,78	6.694,75
Serviço	Serviço	1.9.2.1.7.	Composição	CPU-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO CHUVEIRO (TENSÃO: 220V - PRESSÃO MINIMA: 0,7MCA / PRESSÃO MÁXIMA: 2,5MCA - ENTRADA 1/2" / SAÍDA 1/2")	UN	25,00	296,04	BDI 1	361,58	9.039,50
Nível 4	Nível 4	1.9.2.2.			REGISTROS					-	19.616,75
Serviço	Serviço	1.9.2.2.1.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25,00	110,66	BDI 1	135,16	3.379,00
Serviço	Serviço	1.9.2.2.2.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	75,00	116,61	BDI 1	142,43	10.682,25
Serviço	Serviço	1.9.2.2.3.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00	63,51	BDI 1	77,57	3.878,50
Serviço	Serviço	1.9.2.2.4.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	13,73	BDI 1	16,77	1.677,00
Nível 4	Nível 4	1.9.2.3.			ENTRADA / ALIMENTAÇÃO HIDRÁULICA					-	32.850,25
Serviço	Serviço	1.9.2.3.1.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	25,00	187,90	BDI 1	229,50	5.737,50
Serviço	Serviço	1.9.2.3.2.	Cotação	COT-03	MURETA E CAIXA PARA INSTALAÇÃO DE HIDRÔMETRO	UN	25,00	700,00	BDI 1	854,98	21.374,50
Serviço	Serviço	1.9.2.3.3.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25,00	48,95	BDI 1	59,79	1.494,75

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.9.2.3.4.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	168,75	13,29	BDI 1	16,23	2.738,75
Serviço	Serviço	1.9.2.3.5.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	75,00	5,81	BDI 1	7,10	532,50
Serviço	Serviço	1.9.2.3.6.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	9,41	BDI 1	11,49	574,50
Serviço	Serviço	1.9.2.3.7.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	13,03	BDI 1	15,91	397,75
Nível 4	Nível 4	1.9.2.4.			CAIXA D'ÁGUA E BARRILETE					-	29.931,00
Serviço	Serviço	1.9.2.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	25,00	307,90	BDI 1	376,07	9.401,75
Serviço	Serviço	1.9.2.4.2.	SINAPI	102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	25,00	4,56	BDI 1	5,57	139,25
Serviço	Serviço	1.9.2.4.3.	SINAPI	102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	50,00	5,14	BDI 1	6,28	314,00
Serviço	Serviço	1.9.2.4.4.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	25,00	21,27	BDI 1	25,98	649,50
Serviço	Serviço	1.9.2.4.5.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	50,00	28,51	BDI 1	34,82	1.741,00
Serviço	Serviço	1.9.2.4.6.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	25,00	70,54	BDI 1	86,16	2.154,00
Serviço	Serviço	1.9.2.4.7.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	9,41	BDI 1	11,49	2.298,00
Serviço	Serviço	1.9.2.4.8.	SINAPI	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00	13,14	BDI 1	16,05	1.605,00
Serviço	Serviço	1.9.2.4.9.	SINAPI	89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	15,02	BDI 1	18,35	458,75
Serviço	Serviço	1.9.2.4.10.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	7,93	BDI 1	9,69	484,50
Serviço	Serviço	1.9.2.4.11.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	75,00	18,43	BDI 1	22,51	1.688,25
Serviço	Serviço	1.9.2.4.12.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	20,33	BDI 1	24,83	620,75
Serviço	Serviço	1.9.2.4.13.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	110,00	13,29	BDI 1	16,23	1.785,25

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.9.2.4.14.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	263,75	20,46	BDI 1	24,99	6.591,00
Nível 3	Nível 3	1.9.3.			SANITÁRIAS / PLUVIAL					-	155.541,00
Nível 4	Nível 4	1.9.3.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES SANITÁRIAS					-	70.447,50
Serviço	Serviço	1.9.3.1.1.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	75,00	11,45	BDI 1	13,99	1.049,25
Serviço	Serviço	1.9.3.1.2.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	16,68	BDI 1	20,37	1.018,50
Serviço	Serviço	1.9.3.1.3.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	11,20	BDI 1	13,68	684,00
Serviço	Serviço	1.9.3.1.4.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	225,00	15,90	BDI 1	19,42	4.369,50
Serviço	Serviço	1.9.3.1.5.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	29,39	BDI 1	35,90	897,50
Serviço	Serviço	1.9.3.1.6.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	25,75	BDI 1	31,45	786,25
Serviço	Serviço	1.9.3.1.7.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	45,66	BDI 1	55,77	1.394,25
Serviço	Serviço	1.9.3.1.8.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	25,00	11,95	BDI 1	14,60	365,00
Serviço	Serviço	1.9.3.1.9.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	83,75	22,95	BDI 1	28,03	2.347,50
Serviço	Serviço	1.9.3.1.10.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	255,25	29,07	BDI 1	35,51	9.064,00
Serviço	Serviço	1.9.3.1.11.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	100,00	14,34	BDI 1	17,51	1.751,00
Serviço	Serviço	1.9.3.1.12.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	945,00	40,48	BDI 1	49,44	46.720,75
Nível 4	Nível 4	1.9.3.2.			ACESSÓRIOS / CAIXAS SANITÁRIAS					-	85.093,50
Serviço	Serviço	1.9.3.2.1.	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	125,00	480,56	BDI 1	586,96	73.370,00
PMv3.14 Serviço	Serviço	1.9.3.2.2.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	49,37	BDI 1	60,30	10.592,50

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.9.3.2.3.	SINAPI	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	19,08	BDI 1	23,30	582,50
Serviço	Serviço	1.9.3.2.4.	SINAPI	104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	19,93	BDI 1	24,34	608,50
Serviço	Serviço	1.9.3.2.5.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	25,00	295,56	BDI 1	361,00	9.025,00
Nível 3	Nível 3	1.9.4.			APARELHOS, METAIS E BANCADAS					-	82.495,03
Serviço	Serviço	1.9.4.0.1.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	543,40	BDI 1	663,71	16.592,75
Serviço	Serviço	1.9.4.0.2.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	316,72	BDI 1	386,84	9.671,00
Serviço	Serviço	1.9.4.0.3.	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	556,96	BDI 1	680,27	12.244,75
Serviço	Serviço	1.9.4.0.4.	SINAPI	86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	761,68	BDI 1	930,32	23.258,00
Serviço	Serviço	1.9.4.0.5.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	106,37	BDI 1	129,92	3.248,00
Serviço	Serviço	1.9.4.0.6.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	269,65	BDI 1	329,35	8.233,75
Serviço	Serviço	1.9.4.0.7.	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	25,95	BDI 1	31,70	792,50
Serviço	Serviço	1.9.4.0.8.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	458,11	BDI 1	559,54	2.238,16
Serviço	Serviço	1.9.4.0.9.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	438,70	BDI 1	535,83	3.214,98
Serviço	Serviço	1.9.4.0.10.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	409,52	BDI 1	500,19	3.001,14
Nível 2	Nível 2	1.10.			COMPLEMENTAÇÕES					-	10.691,25
Nível 3	Nível 3	1.10.1.			CALAFETE / LIMPEZA					-	10.691,25
Serviço	Serviço	1.10.1.0.1.	SINAPI	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	25,00	6,38	BDI 1	7,79	194,75
Serviço	Serviço	1.10.1.0.2.	SINAPI	99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	18,00	18,31	BDI 1	22,36	1.402,50

Nº OPERAÇÃO 1100571-73	Nº TransfereGOV 974211	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Garibaldi	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Casa térrea acessível, 2 quartos, Autil=47,34m², conforme Portaria MCID 1416/2023			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS	MUNICÍPIO / UF Garibaldi / RS	BDI 1 22,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	Construção de Unidades Habitacionais no Município de Garibaldi/RS									3.858.036,60
Serviço	Serviço	1.10.1.0.3.	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF 04/2019	M2	112,00	3,46	BDI 1	4,23	473,75
Serviço	Serviço	1.10.1.0.4.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	1.183,50	5,85	BDI 1	7,15	8.462,00
Serviço	Serviço	1.10.1.0.5.	SINAPI	99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	533,75	1,78	BDI 1	2,17	1.158,25

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Garibaldi / RS

Local

segunda-feira, 18 de agosto de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: Carina Panno Brancher

CREA/CAU: CREA RS 236445

ART/RRT: 13947117