

52



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Stylo
#PUBBLICO

Nº OPERAÇÃO		Nº Transferêgov		PROponente / Tomador		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
1089310-10/2024		970923/2024		Município de Boa Vista do Incra		Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS		
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE		MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
PORTO ALEGRE	03-25 (N DES.)	Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS		Boa Vista do Incra/RS	20,34%	0,00%	0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1. Administração Local										
1.1.								-	3.081.352,48	
1.1.0.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	22,00	4.993,20	BDI 1	6.008,82	132.194,04	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	83.464,73	
1.2.0.1.	Composição	02	CANTEIRO DE OBRAS	MÊS	22,00	1.100,00	BDI 1	1.323,74	29.122,28	RA
1.2.0.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	461,11	BDI 1	554,90	2.497,05	RA
1.2.0.3.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	2.000,00	0,75	BDI 1	0,90	1.800,00	RA
1.2.0.4.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	692,00	60,10	BDI 1	72,32	50.045,40	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	324.017,60	
1.3.1.			Sapata Corrida					-	136.841,20	
1.3.1.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	158,80	43,86	BDI 1	52,78	8.381,40	RA
1.3.1.2.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	31,60	281,13	BDI 1	338,31	10.690,60	RA
1.3.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	158,80	616,27	BDI 1	741,62	117.769,20	RA
1.3.2.			Viga Baldrame					-	137.104,60	
1.3.2.1.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	296,40	87,89	BDI 1	105,77	31.350,20	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	760,60	20,69	BDI 1	24,90	18.939,00	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.561,00	16,89	BDI 1	20,33	31.735,20	RA
1.3.2.4.	SINAPI	96555	CONCRETO DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	59,20	773,15	BDI 1	930,41	55.080,20	RA
1.3.3.			Impermeabilização					-	50.071,80	
1.3.3.1.	SINAPI	98567	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	790,40	52,64	BDI 1	63,35	50.071,80	RA
1.4.			ALVENARIA					-	838.617,60	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089310-10/2024	Nº Transferência GOV 870923/2024	PROponente / Tomador Município de Boa Vista do Incra	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	MUNICÍPIO / UF Boa Vista do Incra/RS
		BDI 1 20,34%	BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1.4.0.1.	Composição	06	PILAR CONCRETADO ARMADO COM AÇO CA-50 DE 8,00MM FABRICADO COM TUBO PVC 100MM	UN	40,00	636,84	BDI 1	766,37	30.654,80	RA
1.4.0.2.	SINAPI	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	2.760,00	119,80	BDI 1	144,17	397.909,20	RA
1.4.0.3.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VAO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	316,00	27,75	BDI 1	33,39	10.551,20	RA
1.4.0.4.	SINAPI	93184	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	176,00	27,11	BDI 1	32,62	5.741,20	RA
1.4.0.5.	SINAPI	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	1.070,00	43,85	BDI 1	52,77	56.464,00	RA
1.4.0.6.	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	5.520,00	8,40	BDI 1	10,11	55.807,20	RA
1.4.0.7.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	2.776,00	37,13	BDI 1	44,68	124.031,60	RA
1.4.0.8.	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	2.320,00	56,40	BDI 1	67,87	157.458,40	RA
1.5.	COBERTURA									
1.5.1.	Elevação do reservatório									
1.5.1.1.	SINAPI	92271	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	103,00	81,67	BDI 1	98,28	10.122,80	RA
1.5.1.2.	SINAPI	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	103,00	203,09	BDI 1	244,40	25.173,20	RA
1.5.1.3.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	320,00	12,63	BDI 1	15,20	4.864,00	RA
1.5.1.4.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	8,00	1.020,93	BDI 1	1.228,59	11.057,40	RA
1.5.1.5.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	166,00	58,58	BDI 1	70,50	11.703,00	RA
						532.505,60				
						76.561,20				



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº Transferência GOV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
1099310-10/2024	970923/2024	Município de Boa Vista do Incra	Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	03-25 (N DES.)	Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	Boa Vista do Incra/RS	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1.5.1.6.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICÂMENTO. AF_07/2019	M	170,00	66,68	BDI 1	80,24	13.640,80	RA
1.5.2.			Estrutura e trama para cobertura					-	228.800,00	
1.5.2.1.	SINAPI	92560	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICÂMENTO. AF_07/2019	UN	80,00	2.027,38	BDI 1	2.439,75	195.180,00	RA
1.5.2.2.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.445,40	19,33	BDI 1	23,26	33.620,00	RA
1.5.3.			Telhamento					-	96.944,00	
1.5.3.1.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICÂMENTO. AF_07/2019	M2	1.445,40	45,41	BDI 1	54,65	78.991,20	RA
1.5.3.2.	SINAPI	94223	CUMEIEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICÂMENTO. AF_07/2019	M	194,00	76,90	BDI 1	92,54	17.952,80	RA
1.5.4.			Fôrro					-	130.200,40	
1.5.4.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	1.397,60	77,41	BDI 1	93,16	130.200,40	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÕES E REVESTIMENTOS					-	282.091,60	
1.6.0.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	100,00	170,50	BDI 1	205,18	20.518,00	RA
1.6.0.2.	SINAPI	87682	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM. AF_07/2021	M2	875,40	50,84	BDI 1	61,18	53.557,00	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	332,00	100,18	BDI 1	120,56	40.026,00	RA
1.6.0.4.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	875,40	66,37	BDI 1	79,87	69.918,20	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 10993-10-10/2024	Nº TransfereGov 970923/2024	PROponente / Tomador Município de Boa Vista do Incra	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS		
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	MUNICÍPIO / UF Boa Vista do Incra/RS	BDI 1 20,34%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1.6.0.5.	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	760,00	70,76	BDI 1	85,15	64.714,00	RA
1.6.0.6.	SINAPI	98889	SOLEIRA EM GRANTO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	32,00	134,31	BDI 1	161,63	5.172,20	RA
1.6.0.7.	SINAPI	88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	1.002,00	9,33	BDI 1	11,23	11.252,40	RA
1.6.0.8.	Composição	05	PLACA DE CONCRETO PRE-FABRICADA OU LAJOTA DE CONCRETO, ARMADO, COR NATURAL, ACABAMENTO LISO, 0,60m X 0,40m E= 8cm	UN	260,00	54,12	BDI 1	65,13	16.933,80	RA
1.7.			ESQUADRIAS						275.620,20	
1.7.1.			Portas						149.467,40	
1.7.1.1.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (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	60,00	1.067,35	BDI 1	1.284,45	77.067,00	RA
1.7.1.2.	SINAPI	91299	PORTA DE MADEIRA, TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	40,00	1.285,53	BDI 1	1.547,01	61.880,40	RA
1.7.1.3.	SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	500,00	17,48	BDI 1	21,04	10.520,00	RA
1.7.2.			Janelas						126.152,80	
1.7.2.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANTO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	116,00	146,92	BDI 1	176,80	20.508,80	RA
1.7.2.2.	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	4,80	881,65	BDI 1	1.060,98	5.092,80	RA
1.7.2.3.	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	137,60	469,48	BDI 1	564,97	77.739,80	RA
1.7.2.4.	SINAPI	105812	GUARNIÇÃO DE ALUMÍNIO. AF_11/2024	M	460,00	41,21	BDI 1	49,59	22.811,40	RA
1.8.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						345.037,80	
1.8.1.			Água fria						59.494,00	

52

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransferreGov	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDEDOR
1099310-10/2024	970923/2024	Município de Boa Vista do Incra	Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
PORTO ALEGRE	03-25 (N DES.)	Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	Boa Vista do Incra/RS
			BDI 1
			BDI 2
			BDI 3

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1.8.1.1.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO), AF_03/2024	UN	20,00	187,37	BDI 1	225,48	4.509,60	RA
1.8.1.2.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2024	UN	20,00	228,74	BDI 1	275,27	5.505,40	RA
1.8.1.3.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	UN	20,00	301,91	BDI 1	363,32	7.266,40	RA
1.8.1.4.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	20,00	38,83	BDI 1	46,73	934,60	RA
1.8.1.5.	SINAPI	94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	20,00	134,84	BDI 1	162,27	3.245,40	RA
1.8.1.6.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	20,00	112,87	BDI 1	135,83	2.716,60	RA
1.8.1.7.	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	60,00	77,34	BDI 1	93,07	5.584,20	RA
1.8.1.8.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	M	580,00	13,30	BDI 1	16,01	9.285,80	RA
1.8.1.9.	SINAPI	88363	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	20,00	7,06	BDI 1	8,50	170,00	RA
1.8.1.10.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	100,00	10,14	BDI 1	12,20	1.220,00	RA
1.8.1.11.	SINAPI	88395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	80,00	14,00	BDI 1	16,85	1.348,00	RA
1.8.1.12.	SINAPI	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PEDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	UN	60,00	6,38	BDI 1	7,68	460,80	RA
1.8.1.13.	SINAPI	90374	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	20,00	23,73	BDI 1	28,56	571,20	RA
1.8.1.14.	SINAPI	104779	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_09/2023	M	160,00	7,93	BDI 1	9,54	1.526,40	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 108983-10-10/2024
Nº Transferência GOV 970823/2024
PROponente / Tomador Município de Boa Vista do Incra

Apelido do Empreendimento Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS

Localidade SINAPI	Data Base 03-25 (N DES.)	Descrição do Lote	Município / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE		Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	Boa Vista do Incra/RS	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1.8.1.15.	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	160,00	16,31	BDI 1	19,63	3.140,80	RA
1.8.1.16.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	221,75	BDI 1	266,85	5.337,00	RA
1.8.1.17.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	134,76	BDI 1	162,17	3.243,40	RA
1.8.1.18.	SINAPI	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TÂNQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLÁSTICO, CANO CURTO, ÁREA EXTERNA, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN	40,00	71,22	BDI 1	85,71	3.428,40	RA
1.8.2.			Rede de Esgoto						285.543,80	
1.8.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, AF_09/2024	M3	20,00	92,01	BDI 1	110,72	2.214,40	RA
1.8.2.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	49,00	6,73	BDI 1	8,10	397,00	RA
1.8.2.3.	SINAPI	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	10,00	29,65	BDI 1	35,68	356,80	RA
1.8.2.4.	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	80,00	28,96	BDI 1	34,85	2.788,00	RA
1.8.2.5.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	220,00	36,06	BDI 1	43,39	9.545,80	RA
1.8.2.6.	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	180,00	40,32	BDI 1	48,52	8.733,60	RA
1.8.2.7.	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	20,00	28,49	BDI 1	34,28	685,60	RA
1.8.2.8.	SINAPI	89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	33,89	BDI 1	40,78	815,60	RA
1.8.2.9.	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	80,00	23,37	BDI 1	28,12	2.249,60	RA
1.8.2.10.	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	40,00	16,22	BDI 1	19,52	780,80	RA

RECURSO

524



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1099310-10/2024	Nº Transferência 970923/2024	PROponente / Tomador Município de Boa Vista do Incra	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	MUNICÍPIO / UF Boa Vista do Incra/RS
		BDI 1 20,34%	BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1.8.2.11.	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	20,00	44,44	BDI 1	53,48	1.069,60	RA
1.8.2.12.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40,00	15,45	BDI 1	18,59	743,60	RA
1.8.2.13.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	70,45	BDI 1	84,78	1.695,60	RA
1.8.2.14.	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	20,00	536,42	BDI 1	645,53	12.910,60	RA
1.8.2.15.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	20,00	43,46	BDI 1	52,30	1.046,00	RA
1.8.2.16.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	484,47	BDI 1	583,01	11.660,20	RA
1.8.2.17.	SINAPI	86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	880,41	BDI 1	1.059,49	21.189,80	RA
1.8.2.18.	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 80CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	551,95	BDI 1	664,22	13.284,40	RA
1.8.2.19.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	20,00	573,70	BDI 1	690,39	13.807,80	RA
1.8.2.20.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	20,00	179,02	BDI 1	215,43	4.308,60	RA
1.8.2.21.	Composição	03	FOSSA SÉPTICA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CILÍNDRICA, COM TAMPA, 1100 LITROS	UN	20,00	2.109,20	BDI 1	2.538,21	50.764,20	RA
1.8.2.22.	Composição	04	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE 1100 LITROS	UN	20,00	2.318,21	BDI 1	2.789,73	55.794,60	RA

RECURSO

55



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089310-10/2024	Nº Transferência 970923/2024	PROponente / TOMADOR Município de Boa Vista do Incra	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	MUNICÍPIO / UF Boa Vista do Incra/RS
PORTO ALEGRE			BDI 1 20,34%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS										
1.8.2.23.	SINAPI	98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	20,00	2.854,48	BDI 1	3.435,08	68.701,60	RA
1.9.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	148.078,80	
1.9.0.1.	SINAPI	101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020, PS	UN	20,00	1.494,16	BDI 1	1.798,07	35.961,40	RA
1.9.0.2.	SINAPI	5044	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	UN	20,00	1.065,11	BDI 1	1.281,75	25.635,00	RA
1.9.0.3.	SINAPI	100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	20,00	509,68	BDI 1	613,35	12.267,00	RA
1.9.0.4.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	74,37	BDI 1	89,50	1.790,00	RA
1.9.0.5.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	80,00	13,59	BDI 1	16,35	1.308,00	RA
1.9.0.6.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	21,88	BDI 1	26,33	1.053,20	RA
1.9.0.7.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	72,91	BDI 1	87,74	1.754,80	RA
1.9.0.8.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	104,37	BDI 1	125,60	2.512,00	RA
1.9.0.9.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	160,00	15,90	BDI 1	19,13	3.060,80	RA
1.9.0.10.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	200,00	11,08	BDI 1	13,33	2.666,00	RA
1.9.0.11.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.000,00	10,68	BDI 1	12,85	12.850,00	RA
1.9.0.12.	SINAPI	91824	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.000,00	3,05	BDI 1	3,67	3.670,00	RA
1.9.0.13.	SINAPI	91826	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.000,00	4,41	BDI 1	5,31	10.620,00	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 10993/10-10/2024	Nº Transferência Gov 970923/2024	PROponente / TOMADOR Município de Boa Vista do Incra	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	MUNICÍPIO / UF Boa Vista do Incra/RS
		BDI 1 20,34%	BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS									
1.9.0.14.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	140,00	6,82	BDI 1	8,21	1.149,40
1.9.0.15.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	9,50	BDI 1	11,43	685,80
1.9.0.16.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	16,38	BDI 1	19,71	3.942,00
1.9.0.17.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	80,00	56,64	BDI 1	68,16	5.452,80
1.9.0.18.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	74,23	BDI 1	89,33	3.573,20
1.9.0.19.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	240,00	62,52	BDI 1	75,24	18.057,60
1.9.0.20.	SINAPI	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	20,00	2,90	BDI 1	3,49	69,80
1.10.			PINTURA						
1.10.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	5.096,00	3,89	BDI 1	4,68	23.849,20
1.10.0.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	5.096,00	13,65	BDI 1	16,43	83.727,20
1.10.0.3.	SINAPI	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	246,60	22,11	BDI 1	26,61	6.562,00
1.11.			SERVIÇOS FINAIS						
1.11.0.1.	SINAPI	99826	LIMEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	1.397,60	1,67	BDI 1	2,01	2.809,18
1.11.0.2.	SINAPI	99818	LIMEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	20,00	6,38	BDI 1	7,68	153,60
1.11.0.3.	SINAPI	99816	LIMEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	20,00	10,43	BDI 1	12,55	251,00
1.11.0.4.	SINAPI	99803	LIMEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	875,40	2,25	BDI 1	2,71	2.372,33
						3.081.352,48			

Encargos sociais:

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

CAYLA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº Transferência GOV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
970893/2024	970893/2024	Município de Boa Vista do Incra	Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
PORTO ALEGRE	03-25 (N DES.)	Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RS	BDI 1
			BDI 2
			BDI 3
			20,34%
			0,00%
			0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 Unidades Habitacionais em Boa Vista do Incra/RN									
Observações:									
						3.081.352,46			

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

Boa Vista do Incra/RS

Local

quarta-feira, 18 de junho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: Augusto Felipe Strieder

CREA/CAU: RS 229.230

ART/RRT: 13822102