



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Meta	Meta	1.			CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES HABITACIONAIS PADRÃO MCMV NO JARDIM IGUATEMI					-	5.993.111,50
Nível 2	Nível 2	1.1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	201.995,19
Serviço	Serviço	1.1.0.0.1.	Composição	001	CANTEIRO DE OBRAS	MÊS	12,00	3.827,80	BDI 1	4.795,47	57.545,60
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	6,48	469,66	BDI 1	588,39	3.812,77
Serviço	Serviço	1.1.0.0.3.	Composição	002	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	9.009,27	BDI 1	11.286,81	11.286,81
Serviço	Serviço	1.1.0.0.4.	Composição	003	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	9.009,27	BDI 1	11.286,81	11.286,81
Serviço	Serviço	1.1.0.0.5.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	1.251,20	75,32	BDI 1	94,36	118.063,20
Nível 2	Nível 2	1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	172.516,60
Serviço	Serviço	1.2.0.0.1.	Composição	004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	12,00	11.475,40	BDI 1	14.376,38	172.516,60
Nível 2	Nível 2	1.3.			INFRA-ESTRUTURA					-	684.107,20
Nível 3	Nível 3	1.3.1.			FUNDAÇÕES PROFUNDAS					-	149.379,60
Serviço	Serviço	1.3.1.0.1.	Composição	005	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M	1.560,00	52,74	BDI 1	66,07	103.069,20
Serviço	Serviço	1.3.1.0.2.	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	2.428,80	10,99	BDI 1	13,77	33.444,60
Serviço	Serviço	1.3.1.0.3.	SINAPI	95592	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	660,80	15,54	BDI 1	19,47	12.865,80
Nível 3	Nível 3	1.3.2.			BLOCOS DE FUNDAÇÃO					-	96.262,60
Serviço	Serviço	1.3.2.0.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	87,60	45,94	BDI 1	57,55	5.041,40
Serviço	Serviço	1.3.2.0.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	187,20	7,97	BDI 1	9,98	1.868,20
Serviço	Serviço	1.3.2.0.3.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	187,20	39,02	BDI 1	48,88	9.150,40
Serviço	Serviço	1.3.2.0.4.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	317,60	87,32	BDI 1	109,39	34.742,20
Serviço	Serviço	1.3.2.0.5.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	788,80	15,20	BDI 1	19,04	15.018,80
Serviço	Serviço	1.3.2.0.6.	Composição	006	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	38,00	609,62	BDI 1	763,73	29.021,80
Serviço	Serviço	1.3.2.0.7.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	40,80	27,78	BDI 1	34,80	1.419,80
Nível 3	Nível 3	1.3.3.			BALDRAMES					-	297.830,40
Serviço	Serviço	1.3.3.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	170,00	132,78	BDI 1	166,35	28.279,60



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Serviço	Serviço	1.3.3.0.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	578,80	39,02	BDI 1	48,88	28.291,80
Serviço	Serviço	1.3.3.0.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1.060,40	74,98	BDI 1	93,93	99.603,40
Serviço	Serviço	1.3.3.0.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	3.217,60	13,07	BDI 1	16,37	52.672,20
Serviço	Serviço	1.3.3.0.5.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	309,60	14,63	BDI 1	18,33	5.675,00
Serviço	Serviço	1.3.3.0.6.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.558,80	16,54	BDI 1	20,72	32.298,40
Serviço	Serviço	1.3.3.0.7.	Composição	006	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	63,20	609,62	BDI 1	763,73	48.267,80
Serviço	Serviço	1.3.3.0.8.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	78,80	27,78	BDI 1	34,80	2.742,20
Nível 3	Nível 3	1.3.4.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	140.634,60
Serviço	Serviço	1.3.4.0.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1.089,60	5,37	BDI 1	6,73	7.333,00
Serviço	Serviço	1.3.4.0.2.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	1.089,60	54,06	BDI 1	67,73	73.798,60
Serviço	Serviço	1.3.4.0.3.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1.089,60	43,59	BDI 1	54,61	59.503,00
Nível 2	Nível 2	1.4.			SUPRAESTRUTURA					-	471.945,20
Nível 3	Nível 3	1.4.1.			PILARES, VIGAS E LAJES					-	471.945,20
Serviço	Serviço	1.4.1.0.1.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	575,60	71,65	BDI 1	89,76	51.665,80
Serviço	Serviço	1.4.1.0.2.	Composição	007	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES	M2	821,60	69,48	BDI 1	87,04	71.512,00
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	165,20	123,53	BDI 1	154,76	25.566,40
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	2.816,00	13,28	BDI 1	16,64	46.858,20
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	600,00	11,87	BDI 1	14,87	8.922,00



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
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	2.612,00	10,72	BDI 1	13,43	35.079,20
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	3.424,00	9,34	BDI 1	11,70	40.060,80
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 "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	230,80	203,02	BDI 1	254,34	58.701,60
Serviço	Serviço	1.4.1.0.9.	Composição	008	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK= 20 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	51,20	857,20	BDI 1	1.073,90	54.983,60
Serviço	Serviço	1.4.1.0.10.	Composição	009	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK= 20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	71,20	881,12	BDI 1	1.103,87	78.595,60
Nível 2	Nível 2	1.5.			PAREDES E PAINÉIS					-	973.000,20
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			ALVENARIA/FECHAMENTOS					-	517.206,40
Serviço	Serviço	1.5.1.0.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3.460,00	104,37	BDI 1	130,75	452.395,00
Serviço	Serviço	1.5.1.0.2.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	648,00	55,85	BDI 1	69,97	45.340,60
Serviço	Serviço	1.5.1.0.3.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	368,00	42,23	BDI 1	52,91	19.470,80
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			ESQUADRIAS METÁLICAS					-	295.225,40
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	134,40	906,05	BDI 1	1.135,10	152.557,40
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	104,00	378,62	BDI 1	474,34	49.331,40
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	112,00	542,20	BDI 1	679,27	76.078,20
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	19,20	717,49	BDI 1	898,87	17.258,40



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Nível 3	Nível 3	1.5.3.			ESQUADRIAS DE MADEIRA					-	160.568,40
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	120,00	1.068,06	BDI 1	1.338,07	160.568,40
Nível 2	Nível 2	1.6.			COBERTURA E PROTEÇÕES					-	1.030.471,80
Serviço	Serviço	1.6.0.0.1.	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	2.939,60	94,11	BDI 1	117,90	346.578,80
Serviço	Serviço	1.6.0.0.2.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2.939,60	66,71	BDI 1	83,57	245.662,40
Serviço	Serviço	1.6.0.0.3.	SINAPI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	4.152,00	12,16	BDI 1	15,23	63.235,00
Serviço	Serviço	1.6.0.0.4.	SINAPI	94221	CUMEEIRA 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	426,00	39,04	BDI 1	48,91	20.835,60
Serviço	Serviço	1.6.0.0.5.	SINAPI	92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	160,00	1.766,84	BDI 1	2.213,50	354.160,00
Nível 2	Nível 2	1.7.			REVESTIMENTOS					-	803.568,60
Nível 3	Nível 3	1.7.1.			REVESTIMENTOS INTERNOS					-	230.997,00
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	5.444,00	4,74	BDI 1	5,94	32.337,40
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	177,60	6,33	BDI 1	7,93	1.408,40
Serviço	Serviço	1.7.1.0.3.	SINAPI	87545	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	939,60	31,76	BDI 1	39,79	37.386,60
Serviço	Serviço	1.7.1.0.4.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	3.202,00	28,05	BDI 1	35,14	112.518,20
Serviço	Serviço	1.7.1.0.5.	SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1.302,40	24,21	BDI 1	30,33	39.501,80
Serviço	Serviço	1.7.1.0.6.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	177,60	35,26	BDI 1	44,17	7.844,60
Nível 3	Nível 3	1.7.2.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS					-	72.549,00



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Serviço	Serviço	1.7.2.0.1.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	M2	786,00	62,62	BDI 1	78,45	61.661,80
Serviço	Serviço	1.7.2.0.2.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	M2	153,60	56,58	BDI 1	70,88	10.887,20
Nível 3	Nível 3	1.7.3.			REVESTIMENTOS EXTERNOS					-	182.182,80
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	1.214,00	9,06	BDI 1	11,35	13.779,00
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	1.218,00	7,67	BDI 1	9,61	11.705,00
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	1.218,00	42,77	BDI 1	53,58	65.260,40
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	1.214,00	60,12	BDI 1	75,32	91.438,40
Nível 3	Nível 3	1.7.4.			FORROS					-	117.364,20
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	1.436,00	65,24	BDI 1	81,73	117.364,20
Nível 3	Nível 3	1.7.5.			PINTURAS INTERNAS					-	100.933,60
Serviço	Serviço	1.7.5.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	4.504,40	4,92	BDI 1	6,16	27.747,20
Serviço	Serviço	1.7.5.0.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	177,60	6,06	BDI 1	7,59	1.348,00
Serviço	Serviço	1.7.5.0.3.	SINAPI	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	177,60	14,95	BDI 1	18,73	3.326,40
Serviço	Serviço	1.7.5.0.4.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	4.504,40	12,14	BDI 1	15,21	68.512,00
Nível 3	Nível 3	1.7.6.			PINTURAS EXTERNAS					-	54.501,20
Serviço	Serviço	1.7.6.0.1.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 03/2024	M2	2.432,00	5,75	BDI 1	7,20	17.510,40
Serviço	Serviço	1.7.6.0.2.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	2.432,00	12,14	BDI 1	15,21	36.990,80
Nível 3	Nível 3	1.7.7.			PINURA DE ESQUADRIAS					-	45.040,80
Serviço	Serviço	1.7.7.0.1.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF 01/2021	M2	840,00	2,40	BDI 1	3,01	2.528,40
Serviço	Serviço	1.7.7.0.2.	Composição	010	PINTURA FUNDO NIVELADOR ACRÍLICO BRANCO EM MADEIRA	M2	840,00	20,30	BDI 1	25,43	21.361,20



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Serviço	Serviço	1.7.7.0.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	840,00	20,10	BDI 1	25,18	21.151,20
Nível 2	Nível 2	1.8.			PAVIMENTAÇÕES					-	561.805,11
Nível 3	Nível 3	1.8.1.			CERÂMICA					-	386.244,20
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	2.154,80	0,87	BDI 1	1,09	2.348,80
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	215,60	157,49	BDI 1	197,30	42.537,80
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	2.154,80	3,01	BDI 1	3,77	8.123,60
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	2.154,80	35,37	BDI 1	44,31	95.479,20
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	605,20	53,58	BDI 1	67,13	40.627,00
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	1.287,60	38,77	BDI 1	48,57	62.538,80
Serviço	Serviço	1.8.1.0.7.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	672,00	56,18	BDI 1	70,38	47.295,40
Serviço	Serviço	1.8.1.0.8.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	764,00	47,57	BDI 1	59,60	45.534,40
Serviço	Serviço	1.8.1.0.9.	SINAPI	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 PE	M2	519,20	64,20	BDI 1	80,43	41.759,20
Nível 3	Nível 3	1.8.2.			CIMENTADOS					-	38.870,60
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	646,00	0,87	BDI 1	1,09	704,20
Serviço	Serviço	1.8.2.0.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	45,20	674,00	BDI 1	844,39	38.166,40
Nível 3	Nível 3	1.8.3.			RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS					-	84.790,80
Serviço	Serviço	1.8.3.0.1.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	100,80	124,15	BDI 1	155,54	15.678,40
Serviço	Serviço	1.8.3.0.2.	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	1.548,00	7,31	BDI 1	9,16	14.179,60
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	260,00	168,65	BDI 1	211,28	54.932,80



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Nível 3	Nível 3	1.8.4.			PASSEIO PÚBLICO					-	51.899,51
Serviço	Serviço	1.8.4.0.1.	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	1.002,36	0,87	BDI 1	1,09	1.092,62
Serviço	Serviço	1.8.4.0.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	60,17	674,00	BDI 1	844,39	50.806,89
Nível 2	Nível 2	1.9.			INSTALAÇÕES					-	1.063.402,80
Nível 3	Nível 3	1.9.1.			ELÉTRICAS/TELEFÔNICAS					-	531.939,60
Nível 4	Nível 4	1.9.1.1.			ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA					-	160.187,60
Serviço	Serviço	1.9.1.1.1.	SINAPI	101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 PS	UN	40,00	1.918,75	BDI 1	2.403,81	96.152,40
Serviço	Serviço	1.9.1.1.2.	Composição	011	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,50 M DE SOLO, INCLUSIVE FORNECIMENTO	UN	40,00	1.277,84	BDI 1	1.600,88	64.035,20
Nível 4	Nível 4	1.9.1.2.			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA					-	35.823,60
Serviço	Serviço	1.9.1.2.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	11,76	BDI 1	14,73	589,20
Serviço	Serviço	1.9.1.2.2.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	12,89	BDI 1	16,15	646,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.3.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	16,09	BDI 1	20,16	806,40
Serviço	Serviço	1.9.1.2.4.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	56,38	BDI 1	70,63	2.825,20
Serviço	Serviço	1.9.1.2.5.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	67,93	BDI 1	85,10	3.404,00
Serviço	Serviço	1.9.1.2.6.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	75,66	BDI 1	94,79	3.791,60
Serviço	Serviço	1.9.1.2.7.	Composição	012	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	40,00	69,07	BDI 1	86,53	3.461,20
Serviço	Serviço	1.9.1.2.8.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	405,09	BDI 1	507,50	20.300,00
Nível 4	Nível 4	1.9.1.3.			ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES					-	106.137,60
Serviço	Serviço	1.9.1.3.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	280,00	34,80	BDI 1	43,60	12.208,00
Serviço	Serviço	1.9.1.3.2.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	280,00	15,60	BDI 1	19,54	5.471,20
Serviço	Serviço	1.9.1.3.3.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200,00	37,27	BDI 1	46,69	9.338,00
Serviço	Serviço	1.9.1.3.4.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	56,46	BDI 1	70,73	2.829,20



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Serviço	Serviço	1.9.1.3.5.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	400,00	38,96	BDI 1	48,81	19.524,00
Serviço	Serviço	1.9.1.3.6.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	240,00	44,33	BDI 1	55,54	13.329,60
Serviço	Serviço	1.9.1.3.7.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	60,44	BDI 1	75,72	3.028,80
Serviço	Serviço	1.9.1.3.8.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	36,13	BDI 1	45,26	1.810,40
Serviço	Serviço	1.9.1.3.9.	SINAPI	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,00	58,31	BDI 1	73,05	2.922,00
Serviço	Serviço	1.9.1.3.10.	Composição	013	SUPORTE PARAFUSO COM ESPELHO / PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	80,00	10,53	BDI 1	13,19	1.055,20
Serviço	Serviço	1.9.1.3.11.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	480,00	14,18	BDI 1	17,76	8.524,80
Serviço	Serviço	1.9.1.3.12.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	520,00	23,27	BDI 1	29,15	15.158,00
Serviço	Serviço	1.9.1.3.13.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	80,00	41,81	BDI 1	52,38	4.190,40
Serviço	Serviço	1.9.1.3.14.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	280,00	19,24	BDI 1	24,10	6.748,00
Nível 4	Nível 4	1.9.1.4.			FIOS E CABOS					-	229.790,80
Serviço	Serviço	1.9.1.4.1.	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	9.512,00	5,07	BDI 1	6,35	60.401,20
Serviço	Serviço	1.9.1.4.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	864,00	7,72	BDI 1	9,67	8.354,80
Serviço	Serviço	1.9.1.4.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	992,00	10,71	BDI 1	13,42	13.312,60
Serviço	Serviço	1.9.1.4.4.	SINAPI	101884	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	1.036,00	11,38	BDI 1	14,26	14.773,40
Serviço	Serviço	1.9.1.4.5.	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	332,00	18,26	BDI 1	22,88	7.596,20
Serviço	Serviço	1.9.1.4.6.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.788,00	21,10	BDI 1	26,43	47.256,80
Serviço	Serviço	1.9.1.4.7.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.332,00	11,84	BDI 1	14,83	34.583,60



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Serviço	Serviço	1.9.1.4.8.	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	882,40	8,84	BDI 1	11,07	9.768,20
Serviço	Serviço	1.9.1.4.9.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2.332,00	11,55	BDI 1	14,47	33.744,00
Nível 3	Nível 3	1.9.2.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	128.507,80
Nível 4	Nível 4	1.9.2.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES - REDE DE ÁGUA FRIA					-	30.880,80
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	280,00	15,26	BDI 1	19,12	5.353,60
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	320,00	10,87	BDI 1	13,62	4.358,40
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	160,00	16,36	BDI 1	20,50	3.280,00
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	320,00	8,12	BDI 1	10,17	3.254,40
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	204,00	5,86	BDI 1	7,34	1.497,40
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	348,00	30,13	BDI 1	37,75	13.137,00
Nível 4	Nível 4	1.9.2.2.			REGISTROS - REDE DE ÁGUA FRIA					-	23.158,40
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	40,00	71,73	BDI 1	89,86	3.594,40
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	120,00	75,16	BDI 1	94,16	11.299,20
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	80,00	51,83	BDI 1	64,93	5.194,40
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	160,00	15,32	BDI 1	19,19	3.070,40
Nível 4	Nível 4	1.9.2.3.			ENTRADA/ALIMENTAÇÃO					-	23.957,20
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	40,00	184,39	BDI 1	231,00	9.240,00
Serviço	Serviço	1.9.2.3.2.	SINAPI-I	12769	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	40,00	104,50	BDI 1	130,92	5.236,80
Serviço	Serviço	1.9.2.3.3.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40,00	32,15	BDI 1	40,28	1.611,20



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
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	270,00	15,23	BDI 1	19,08	5.151,60
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	120,00	5,86	BDI 1	7,34	880,80
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	80,00	10,87	BDI 1	13,62	1.089,60
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	40,00	14,91	BDI 1	18,68	747,20
Nível 4	Nível 4	1.9.2.4.			CAIXA D'ÁGUA E BARRILETE					-	50.511,40
Serviço	Serviço	1.9.2.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	40,00	275,79	BDI 1	345,51	13.820,40
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	40,00	5,71	BDI 1	7,15	286,00
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	80,00	6,45	BDI 1	8,08	646,40
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	40,00	22,30	BDI 1	27,94	1.117,60
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	80,00	29,23	BDI 1	36,62	2.929,60
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	40,00	64,03	BDI 1	80,22	3.208,80
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	320,00	10,87	BDI 1	13,62	4.358,40
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	160,00	14,75	BDI 1	18,48	2.956,80
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	40,00	16,55	BDI 1	20,73	829,20
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	80,00	8,85	BDI 1	11,09	887,20
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	120,00	20,48	BDI 1	25,66	3.079,20
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	40,00	22,11	BDI 1	27,70	1.108,00



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
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	176,00	15,23	BDI 1	19,08	3.358,00
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	422,00	22,56	BDI 1	28,26	11.925,80
Nível 3	Nível 3	1.9.3.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS					-	402.955,40
Nível 4	Nível 4	1.9.3.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES - REDE DE ESGOTO					-	122.461,60
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	120,00	12,65	BDI 1	15,85	1.902,00
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	80,00	17,81	BDI 1	22,31	1.784,80
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	80,00	12,40	BDI 1	15,53	1.242,40
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	360,00	17,02	BDI 1	21,32	7.675,20
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	40,00	30,53	BDI 1	38,25	1.530,00
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	40,00	27,20	BDI 1	34,08	1.363,20
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	40,00	47,14	BDI 1	59,06	2.362,40
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	40,00	11,86	BDI 1	14,86	594,40
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	134,00	27,03	BDI 1	33,86	4.537,20
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	408,40	33,59	BDI 1	42,08	17.185,40
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	160,00	15,12	BDI 1	18,94	3.030,40
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	1.352,00	46,79	BDI 1	58,62	79.254,20



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Nível 4	Nível 4	1.9.3.2.			ACESSÓRIOS/CAIXAS					-	171.145,60
Serviço	Serviço	1.9.3.2.1.	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	200,00	603,56	BDI 1	756,14	151.228,00
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	40,00	54,36	BDI 1	68,10	2.724,00
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	40,00	21,55	BDI 1	27,00	1.080,00
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	40,00	22,46	BDI 1	28,14	1.125,60
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	40,00	299,09	BDI 1	374,70	14.988,00
Nível 4	Nível 4	1.9.3.3.			APARELHOS, METAIS E BANCADAS					-	109.348,20
Serviço	Serviço	1.9.3.3.1.	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	40,00	493,81	BDI 1	618,65	24.746,00
Serviço	Serviço	1.9.3.3.2.	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	40,00	253,97	BDI 1	318,17	12.726,80
Serviço	Serviço	1.9.3.3.3.	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	28,80	502,89	BDI 1	630,02	18.144,60
Serviço	Serviço	1.9.3.3.4.	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	40,00	743,91	BDI 1	931,97	37.278,80
Serviço	Serviço	1.9.3.3.5.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	120,35	BDI 1	150,77	6.030,80
Serviço	Serviço	1.9.3.3.6.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	207,96	BDI 1	260,53	10.421,20
Nível 2	Nível 2	1.10.			COMPLEMENTAÇÕES					-	30.298,80
Serviço	Serviço	1.10.0.0.1.	SINAPI	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	40,00	6,69	BDI 1	8,38	335,20
Serviço	Serviço	1.10.0.0.2.	SINAPI	99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	28,80	22,29	BDI 1	27,92	804,00
Serviço	Serviço	1.10.0.0.3.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	646,00	4,68	BDI 1	5,86	3.785,60
Serviço	Serviço	1.10.0.0.4.	SINAPI	99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	1.436,00	2,04	BDI 1	2,56	3.676,20



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PROPOSTA	Nº TransfereGOV 041243	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE 40 CASAS NO JARDIM IGUATEMI			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 08-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO / UF PRESIDENTE VENCESLAU	BDI 1 25,28%	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	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE VENCESLAU									5.993.111,50
Serviço	Serviço	1.10.0.0.5.	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF 04/2019	M2	160,00	3,81	BDI 1	4,77	763,20
Serviço	Serviço	1.10.0.0.6.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	1.898,40	7,12	BDI 1	8,92	16.933,80
Serviço	Serviço	1.10.0.0.7.	SINAPI	99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF 04/2019	M2	672,00	1,33	BDI 1	1,67	1.122,20
Serviço	Serviço	1.10.0.0.8.	SINAPI	99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	636,80	2,15	BDI 1	2,69	1.713,00
Serviço	Serviço	1.10.0.0.9.	SINAPI	99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF 04/2019	UN	80,00	11,63	BDI 1	14,57	1.165,60

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.

PRESIDENTE VENCESLAU
Local
segunda-feira, 20 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: BRUNA DA SILVA BATISTA
CREA/CAU: 5063462270
ART/RRT: 2620251876513