

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador

MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

Apelido do Empreendimento

CASAS POPULARES

LOCALIDADE SINAPI
CURITIBADATA BASE
06-23 (N DES.)

DESCRIÇÃO DO LOTE

CASAS POPULARES 2023

MUNICÍPIO / UF

SÃO JORGE D'OESTE

BDI 1
20,67%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\$)	
CASAS POPULARES 2023									5.978.254,57	
1.			CASAS POPULARES Dist. DR. Antônio Paranhos					-	5.978.254,57	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.469,80	
-			NUMERO DE CASAS	-	100,00		0,00%	-	-	RA
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	03	Placa de Obra (Para construção Civil) em chapa galvanizada *N.22*, ADESIVADA Dimensões 2,40x1,20 M	UNIDADE	2,00	1.023,37	BDI 1	1.234,90	2.469,80	RA
1.2.			FUNDAÇÕES E PILARES					-	581.834,97	
1.2.1.	COTAÇÃO	01	LOCAÇÃO DE OBRA	M²	4.429,00	4,93	0,00%	4,93	21.834,97	RA
1.2.2.	COTAÇÃO	09	COLUNAS ESTRUTURAIS 0,10X0,10X h=3,2	UNIDADE	3.500,00	160,00	0,00%	160,00	560.000,00	RA
1.3.			PLACAS EXTERNAS					-	384.716,00	
1.3.1.	COTAÇÃO	02	PLACA EXTERNOS 0,92X0,5M	UNIDADE	7.200,00	34,33	0,00%	34,33	247.176,00	RA
1.3.2.	COTAÇÃO	03	PLACA EXTERNOS 1,12X0,50M	UNIDADE	800,00	40,00	0,00%	40,00	32.000,00	RA
1.3.3.	COTAÇÃO	04	PLACA EXTERNOS 1,41X0,50M	UNIDADE	2.000,00	52,77	0,00%	52,77	105.540,00	RA
1.4.			PLACAS INTERNAS					-	204.729,00	
1.4.1.	COTAÇÃO	05	PLACA LISA 0,92X 0,50	UNIDADE	2.800,00	34,33	0,00%	34,33	96.124,00	RA
1.4.2.	COTAÇÃO	06	PLACA LISA 1,12X 0,50	UNIDADE	1.000,00	40,00	0,00%	40,00	40.000,00	RA
1.4.3.	COTAÇÃO	07	PLACA LISA 1,41X 0,50	UNIDADE	1.000,00	52,77	0,00%	52,77	52.770,00	RA
1.4.4.	COTAÇÃO	08	PLACA LISA 1/2 ENTRADA BANHEIRO	UNIDADE	500,00	31,67	0,00%	31,67	15.835,00	RA
1.5.			MÃO DE OBRA DE MONTAGEM					-	355.000,00	
1.5.1.	COTAÇÃO	10	MÃO DE OBRA MONTAGEM POR CASA (incluso mão de obra, ferramentas e materiais para montagem)	UNIDADE	100,00	3.550,00	0,00%	3.550,00	355.000,00	RA
1.6.			VIGA CINTA E TELHADO					-	1.109.910,45	
1.6.1.	COTAÇÃO	11	VIGA CINTA DE MADEIRA (10X5CM) MATERIAL E MÃO DE OBRA	UNIDADE	4.017,00	25,67	0,00%	25,67	103.116,39	RA
1.6.2.	COTAÇÃO	15	ESTRUTURA MADEIRA P/ COBERTURA - completa	UNIDADE	100,00	1.890,00	0,00%	1.890,00	189.000,00	RA
1.6.3.	COTAÇÃO	16	FORRO DE PVC (Branco) C/ TARUGAMENTO - completo	M²	5.929,80	56,33	0,00%	56,33	334.025,63	RA
1.6.4.	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 IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	6.741,59	46,82	BDI 1	56,50	380.884,51	RA
1.6.5.	COTAÇÃO	17	FECHAMENTO DE OITÃO COM TÁBUA DE MADEIRA DE LEI 2,5X20,00cm 1X8"	M²	776,00	52,17	0,00%	52,17	40.483,92	RA
1.6.6.	COTAÇÃO	20	ESPELHO DE MADEIRA DE LEI	M²	2.400,00	26,00	0,00%	26,00	62.400,00	RA
1.7.			REBOCO INTERNO BANHEIRO E COZINHA					-	92.164,85	
1.7.1.	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	2.652,00	4,74	BDI 1	5,72	15.168,80	RA
1.7.2.	SINAPI	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.652,00	24,06	BDI 1	29,03	76.996,05	RA
1.8.			PISO DE CONCRETO					-	265.545,23	
1.8.1.	COMPOSIÇÃO	04	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5CM*. AF_07/2019	M3	311,99	75,34	BDI 1	90,91	28.363,88	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

Apelido do Empreendimento
CASAS POPULARES

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	06-23 (N DES.)	CASAS POPULARES 2023	SÃO JORGE D'OESTE	20,67%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CASAS POPULARES 2023									5.978.254,57	
1.8.2.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	6.239,80	31,50	BDI 1	38,01	237.181,35	RA
1.9.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS					-	573.349,64	
1.9.1.	SINAPI	93389	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 PE	M2	4.304,80	62,51	BDI 1	75,43	324.714,58	RA
1.9.2.	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	4.747,00	7,74	BDI 1	9,34	44.336,31	RA
1.9.3.	SINAPI	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	2.652,00	63,84	BDI 1	77,04	204.298,75	RA
1.10.			ESQUADRIAS					-	798.518,34	
1.10.1.	COTAÇÃO	13	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	336,00	311,67	0,00%	311,67	104.721,12	RA
1.10.2.	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	300,00	348,34	BDI 1	420,34	126.102,56	RA
1.10.3.	SINAPI	91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	UN	500,00	292,93	BDI 1	353,48	176.739,32	RA
1.10.4.	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	300,00	95,14	BDI 1	114,81	34.441,63	RA
1.10.5.	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	200,00	95,14	BDI 1	114,81	22.961,09	RA
1.10.6.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	840,00	18,61	BDI 1	22,46	18.863,62	RA
1.10.7.	COTAÇÃO	14	JANELA DE CORRER, VIDRO TEMPERADO INCOLOR, COM EXTRUTURA EM ALUMINIO INCLUSO FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	M²	658,80	477,67	0,00%	477,67	314.689,00	RA
1.11.			PINTURA INTERNA					-	234.626,77	
1.11.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	11.035,00	4,47	BDI 1	5,39	59.522,23	RA
1.11.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	11.035,00	13,15	BDI 1	15,87	175.104,54	RA
1.12.			PINTURA EXTERNA					-	168.264,83	
1.12.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	6.685,00	4,47	BDI 1	5,39	36.058,55	RA
1.12.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	6.685,00	13,15	BDI 1	15,87	106.078,28	RA
1.12.3.	COTAÇÃO	18	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE EM ESPELHOS E OITÕES DE MADEIRA	M²	1.136,00	23,00	0,00%	23,00	26.128,00	RA
1.13.			louças					-	133.497,23	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

Apelido do Empreendimento
CASAS POPULARES

Localidade SINAPI CURITIBA	Data Base 06-23 (N DES.)	Descrição do Lote CASAS POPULARES 2023	Município / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 20,67%	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\$)	RECURSO
CASAS POPULARES 2023									5.978.254,57	
1.13.1.	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	100,00	256,80	BDI 1	309,88	30.988,06	RA
1.13.2.	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	100,00	534,28	BDI 1	644,72	64.471,57	RA
1.13.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	100,00	45,09	BDI 1	54,41	5.441,01	RA
1.13.4.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	270,13	BDI 1	325,97	32.596,59	RA
1.14.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	683.237,36	
1.14.1.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	100,00	94,22	BDI 1	113,70	11.369,53	RA
1.14.2.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	100,00	12,28	BDI 1	14,82	1.481,83	RA
1.14.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	200,00	13,02	BDI 1	15,71	3.142,25	RA
1.14.4.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	100,00	26,93	BDI 1	32,50	3.249,64	RA
1.14.5.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	500,00	35,37	BDI 1	42,68	21.340,49	RA
1.14.6.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200,00	39,87	BDI 1	48,11	9.622,23	RA
1.14.7.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	54,54	BDI 1	65,81	6.581,34	RA
1.14.8.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	51,51	BDI 1	62,16	6.215,71	RA
1.14.9.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	400,00	57,42	BDI 1	69,29	27.715,49	RA
1.14.10.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	75,02	BDI 1	90,53	9.052,66	RA
1.14.11.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	68,95	BDI 1	83,20	8.320,20	RA
1.14.12.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	21,19	BDI 1	25,57	15.341,98	RA
1.14.13.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	500,00	13,77	BDI 1	16,62	8.308,13	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO**PROponente / Tomador**
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE**Apelido do Empreendimento**
CASAS POPULARES

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASAS POPULARES 2023	MUNICÍPIO / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 20,67%	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\$)	
CASAS POPULARES 2023									5.978.254,57	
1.14.14.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	800,00	21,39	BDI 1	25,81	20.649,05	RA
1.14.15.	SINAPI	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	41,57	BDI 1	50,16	5.016,25	RA
1.14.16.	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15.069,00	3,69	BDI 1	4,45	67.098,08	RA
1.14.17.	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	23.169,00	4,45	BDI 1	5,37	124.413,24	RA
1.14.18.	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	2.200,00	25,48	BDI 1	30,75	67.642,78	RA
1.14.19.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	16,84	BDI 1	20,32	12.192,50	RA
1.14.20.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	900,00	18,26	BDI 1	22,03	19.830,91	RA
1.14.21.	SINAPI	101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	100,00	1.605,94	BDI 1	1.937,89	193.788,78	RA
1.14.22.	SINAPI-I	41199	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	50,00	677,29	BDI 1	817,29	40.864,29	RA
1.15.			HIDRÁULICAS					-	119.262,45	
1.15.1.	SINAPI-I	1406	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA ROSCAVEL COM BUCHA DE LATAO, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	100,00	14,69	BDI 1	17,73	1.772,64	RA
1.15.2.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	400,00	9,79	BDI 1	11,81	4.725,44	RA
1.15.3.	COMPOSIÇÃO	11	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	100,00	9,24	BDI 1	11,15	1.114,99	RA
1.15.4.	COMPOSIÇÃO	12	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	300,00	11,79	BDI 1	14,23	4.268,10	RA
1.15.5.	SINAPI-I	9859	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	M	28,00	10,65	BDI 1	12,85	359,84	RA
1.15.6.	SINAPI	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	300,00	13,10	BDI 1	15,81	4.742,33	RA
1.15.7.	SINAPI	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	400,00	18,82	BDI 1	22,71	9.084,04	RA
1.15.8.	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	10,73	BDI 1	12,95	1.294,79	RA

RECURSO
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO**PROponente / Tomador**
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE**Apelido do Empreendimento**
CASAS POPULARES

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASAS POPULARES 2023	MUNICÍPIO / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 20,67%	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\$)	RECURSO
CASAS POPULARES 2023									5.978.254,57	
1.15.9.	SINAPI-I	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	200,00	1,26	BDI 1	1,52	304,09	RA
1.15.10.	SINAPI-I	7140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	100,00	3,95	BDI 1	4,77	476,65	RA
1.15.11.	SINAPI	89382	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00	15,41	BDI 1	18,60	1.859,52	RA
1.15.12.	SINAPI	89390	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	22,66	BDI 1	27,34	5.468,76	RA
1.15.13.	SINAPI	89435	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00	21,91	BDI 1	26,44	2.643,88	RA
1.15.14.	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	100,00	14,21	BDI 1	17,15	1.714,72	RA
1.15.15.	SINAPI	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	100,00	11,19	BDI 1	13,50	1.350,30	RA
1.15.16.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1.545,00	13,79	BDI 1	16,64	25.709,41	RA
1.15.17.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1.530,00	20,86	BDI 1	25,17	38.512,80	RA
1.15.18.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	100,00	29,18	BDI 1	35,21	3.521,15	RA
1.15.19.	SINAPI	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	6,24	BDI 1	7,53	1.505,96	RA
1.15.20.	SINAPI	89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	12,16	BDI 1	14,67	2.934,69	RA
1.15.21.	SINAPI	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	17,70	BDI 1	21,36	4.271,72	RA
1.15.22.	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	13,48	BDI 1	16,27	1.626,63	RA
1.16.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	254.565,69	
1.16.1.	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	237,00	24,79	BDI 1	29,91	7.089,64	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO**PROponente / Tomador**
MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE**Apelido do Empreendimento**
CASAS POPULARES

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASAS POPULARES 2023	MUNICÍPIO / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 20,67%	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\$)	RECURSO
CASAS POPULARES 2023									5.978.254,57	
1.16.2.	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	259,00	31,34	BDI 1	37,82	9.794,86	RA
1.16.3.	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	522,00	39,04	BDI 1	47,11	24.591,19	RA
1.16.4.	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	2.197,00	43,65	BDI 1	52,67	115.721,38	RA
1.16.5.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 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	100,00	14,94	BDI 1	18,03	1.802,81	RA
1.16.6.	SINAPI	89742	CURVA CURTA 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	100,00	43,47	BDI 1	52,46	5.245,52	RA
1.16.7.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 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	100,00	46,33	BDI 1	55,91	5.590,64	RA
1.16.8.	SINAPI	89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	100,00	87,64	BDI 1	105,76	10.575,52	RA
1.16.9.	COMPOSIÇÃO	08	CURVA LONGA 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_12/2014	UN	100,00	7,68	BDI 1	9,27	926,75	RA
1.16.10.	COMPOSIÇÃO	09	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	58,48	BDI 1	70,57	7.056,78	RA
1.16.11.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	400,00	9,89	BDI 1	11,93	4.773,71	RA
1.16.12.	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	200,00	24,03	BDI 1	29,00	5.799,40	RA
1.16.13.	COMPOSIÇÃO	06	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	100,00	17,18	BDI 1	20,73	2.073,11	RA
1.16.14.	SINAPI	89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	200,00	20,71	BDI 1	24,99	4.998,15	RA
1.16.15.	SINAPI	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	100,00	6,45	BDI 1	7,78	778,32	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CASAS POPULARES

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASAS POPULARES 2023	MUNICÍPIO / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 20,67%	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\$)	RECURSO
CASAS POPULARES 2023									5.978.254,57	
1.16.16.	COMPOSIÇÃO	07	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	100,00	38,52	BDI 1	46,48	4.648,21	RA
1.16.17.	COMPOSIÇÃO	10	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	72,05	BDI 1	86,94	8.694,27	RA
1.16.18.	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	100,00	285,12	BDI 1	344,05	34.405,43	RA
1.17.			LIMPEZA					-	16.561,96	
1.17.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	6.100,00	2,25	BDI 1	2,72	16.561,96	RA

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 Preço Total.

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

SÃO JORGE D'OESTE

Local

sexta-feira, 22 de setembro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Glaciano de Oliveira

CREA/CAU: CREA-PR: 157785/D

ART/RRT: 0