



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.			ORÇAMENTO DE 1 (UMA) UNIDADE HABITACIONAL TIPO - KIT CASA PcD					-	137.192,46
1.1.			01 - Serviços Iniciais					-	2.938,76
1.1.1.			01.01 - Escritório, Banheiro e depósito					-	2.938,76
1.1.1.0.1.	Composição	001	FRAÇÃO DE CUSTOS DE CANTEIRO (1/15). Inclui: locação de container 2,30 m x 4,30 m alt. 2,50 m p/ sanitario c/ 5 bacias + 1 lavatorio + 4 mictorios; locação de container 2,30 m x 6,00 m alt. 2,50 m p/ escritorio; mobilização e desmobilização dos 2 containers; kit postinho 50 A (CPU111992); aterramento (CPU124591); entrada provisória de água; ligação provisória de esgoto (com tanque séptico CPU126207, filtro anaeróbio CPU126209 e sumidouro CPU126203)	UN	1,00	2.440,02	BDI 1	2.938,76	2.938,76
1.2.			02 - Infraestrutura					-	20.248,48
1.2.0.0.1.	Composição	CPU121038	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 25 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. APROVEITAMENTO 2X	M2	56,56	297,24	BDI 1	358,00	20.248,48
1.3.			03 - Paredes, Painéis E Esquadrias					-	29.129,49
1.3.1.			03.01 - Paredes					-	18.747,33
1.3.1.0.1.	SINAPI	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_07/2026	M2	113,04	114,25	BDI 1	137,60	15.554,30
1.3.1.0.2.	SINAPI	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2026	KG	28,50	12,11	BDI 1	14,59	415,82
1.3.1.0.3.	Composição	CPU128102	ARMAÇÃO HORIZONTAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. (VERGA E CONTRA-VERGA)	KG	11,78	11,18	BDI 1	13,47	158,68
1.3.1.0.4.	Composição	CPU121037	GRAUTEAMENTO DE BLOCO DE CONCRETO (BRITA 0) DE FORMA MANUAL COM USO DE BALDE - VERTICAL E HORIZONTAL (VERGAS E CONTRAVERGAS)	M3	1,47	1.103,35	BDI 1	1.328,87	1.953,44
1.3.1.0.5.	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	6,66	11,17	BDI 1	13,45	89,58
1.3.1.0.6.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,47	15,56	BDI 1	18,74	27,55
1.3.1.0.7.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,12	1.206,37	BDI 1	1.452,95	174,35
1.3.1.0.8.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,37	130,89	BDI 1	157,64	373,61
1.3.2.			03.02 - Esquadrias					-	10.382,16
1.3.2.0.1.	SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	1.028,41	BDI 1	1.238,62	2.477,24



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.3.2.0.2.	SINAPI	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2025	UN	3,00	791,16	BDI 1	952,87	2.858,61
1.3.2.0.3.	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	2,64	514,25	BDI 1	619,36	1.635,11
1.3.2.0.4.	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	2,92	969,96	BDI 1	1.168,22	3.411,20
1.4.			04 - Impermeabilizações					-	277,31
1.4.0.0.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	6,44	35,75	BDI 1	43,06	277,31
1.5.			05 - Revestimentos					-	14.284,14
1.5.1.			05.01 - Revestimentos de Paredes					-	14.284,14
1.5.1.0.1.	SINAPI	87421	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES, ESPESSURA DE 1,0CM. AF_ 03/2023	M2	85,08	37,29	BDI 1	44,91	3.820,94
1.5.1.0.2.	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	111,62	10,76	BDI 1	12,96	1.446,60
1.5.1.0.3.	SINAPI	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_ 08/2022	M2	111,62	63,96	BDI 1	77,03	8.598,09
1.5.1.0.4.	Composição	CPU120979	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M2	4,81	61,95	BDI 1	74,61	358,87
1.5.1.0.5.	Composição	CPU120980	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	M2	0,72	68,77	BDI 1	82,83	59,64
1.6.			06 - Pintura					-	3.913,86
1.6.0.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	196,38	4,41	BDI 1	5,31	1.042,78
1.6.0.0.2.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	196,38	12,14	BDI 1	14,62	2.871,08
1.7.			07 - Pavimentações					-	6.820,18



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.7.0.0.1.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	54,70	8,95	BDI 1	10,78	589,67
1.7.0.0.2.	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	49,96	51,64	BDI 1	62,20	3.107,51
1.7.0.0.3.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	49,96	51,90	BDI 1	62,51	3.123,00
1.8.			08 - Coberturas E Proteções					-	19.577,38
1.8.0.0.1.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2026	M	8,71	91,91	BDI 1	110,70	964,20
1.8.0.0.2.	Composição	CPU125516	TESOURA BIAPOIADA, EM MADEIRA EUCALIPTO TRATADO, COM INSTALAÇÃO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO - REF. SINAPI 01/2025	UN	3,50	1.350,34	BDI 1	1.626,35	5.692,23
1.8.0.0.3.	Composição	CPU125522	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL - REF. SINAPI 01/2025	M2	67,87	9,33	BDI 1	11,24	762,86
1.8.0.0.4.	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_06/2026	M2	67,87	52,12	BDI 1	62,77	4.260,20
1.8.0.0.5.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	59,27	71,21	BDI 1	85,77	5.083,59
1.8.0.0.6.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	40,42	14,22	BDI 1	17,13	692,39
1.8.0.0.7.	Composição	CPU126476	ABA EM MADEIRA PARA ACABAMENTO DE FORRO EM BEIRAL, COM DIMENSÕES DE 15X2,5CM, COM PINTURA	M	33,82	10,14	BDI 1	12,21	412,94
1.8.0.0.8.	Cotação	CPU125853	Calha em chapa de alumínio lisa N°26, E=0,46mm (Orse código 3850)	M	1,50	94,57	BDI 1	113,90	170,85
1.8.0.0.9.	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	4,90	31,88	BDI 1	38,40	188,16
1.8.0.0.10.	SINAPI	89582	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	40,32	BDI 1	48,56	145,68
1.8.0.0.11.	SINAPI	91181	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	4,00	24,65	BDI 1	29,69	118,76



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.8.0.0.12.	Cotação	CPU125858	Rufo estampado em alumínio E=0,8mm com desenvolvimento 25cm (Orse código 9080)	M	5,74	85,93	BDI 1	103,49	594,03
1.8.0.0.13.	Composição	CPU126357	PINGADEIRA EM CONCRETO SIMPLES 0,8X0,23X0,05M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,74	29,54	BDI 1	35,58	204,23
1.8.0.0.14.	Cotação	CPU128010	Passarinheira polipropileno universal para proteção de telhado (Orse código 13059)	M	17,42	13,69	BDI 1	16,49	287,26
1.9.			09 - Instalações Elétricas					-	10.094,01
1.9.1.			09.01 - Entrada Aerea Baixa Tensão					-	3.555,21
1.9.1.0.1.	Composição	CPU111992	KIT POSTINHO - 50 A	UN	1,00	2.064,86	BDI 1	2.486,92	2.486,92
1.9.1.0.2.	Composição	CPU124591	ATERRAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	193,39	BDI 1	232,92	232,92
1.9.1.0.3.	Composição	CPU111996	RAMAL DE CARGA	UN	1,00	693,60	BDI 1	835,37	835,37
1.9.2.			09.02 - Eletrodutos e Conexões					-	1.677,72
1.9.2.0.1.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	82,00	12,80	BDI 1	15,42	1.264,44
1.9.2.0.2.	SINAPI	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	41,00	8,37	BDI 1	10,08	413,28
1.9.3.			09.03 - Fios e Cabos					-	1.736,03
1.9.3.0.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	81,90	3,96	BDI 1	4,77	390,66
1.9.3.0.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	163,80	5,69	BDI 1	6,85	1.122,03
1.9.3.0.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,00	8,70	BDI 1	10,48	20,96
1.9.3.0.4.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	13,90	12,09	BDI 1	14,56	202,38
1.9.4.			09.04 - Caixas e Quadros					-	882,94
1.9.4.0.1.	Composição	CPU121032	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 16 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	136,35	BDI 1	164,22	164,22
1.9.4.0.2.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	15,44	BDI 1	18,60	148,80
1.9.4.0.3.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	25,27	BDI 1	30,44	273,96
1.9.4.0.4.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	45,33	BDI 1	54,60	109,20
1.9.4.0.5.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	22,15	BDI 1	26,68	186,76



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.9.5.			09.05 - Chaves, Disjuntores, Fusíveis, Tomadas, Interruptores					-	1.824,71
1.9.5.0.1.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,93	BDI 1	14,37	14,37
1.9.5.0.2.	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	1,00	69,17	BDI 1	83,31	83,31
1.9.5.0.3.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	76,90	BDI 1	92,62	92,62
1.9.5.0.4.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	11,93	BDI 1	14,37	57,48
1.9.5.0.5.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	14,41	BDI 1	17,36	17,36
1.9.5.0.6.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	16,50	BDI 1	19,87	19,87
1.9.5.0.7.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	27,77	BDI 1	33,45	33,45
1.9.5.0.8.	Composição	CPU109757	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* (fornecimento e instalação)	PC	2,00	91,66	BDI 1	110,40	220,80
1.9.5.0.9.	Composição	CPU121000	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A (fornecimento e instalação)	UN	1,00	165,70	BDI 1	199,57	199,57
1.9.5.0.10.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	40,65	BDI 1	48,96	146,88
1.9.5.0.11.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	61,59	BDI 1	74,18	148,36
1.9.5.0.12.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	42,49	BDI 1	51,17	204,68
1.9.5.0.13.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	65,20	BDI 1	78,53	314,12
1.9.5.0.14.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	48,30	BDI 1	58,17	116,34
1.9.5.0.15.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	63,32	BDI 1	76,26	76,26
1.9.5.0.16.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	65,79	BDI 1	79,24	79,24
1.9.6.			09.06 - Acessórios e Equipamentos para Iluminação					-	417,40
1.9.6.0.1.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	1,00	76,01	BDI 1	91,55	91,55
1.9.6.0.2.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	7,00	38,65	BDI 1	46,55	325,85
1.10.			10 - Instalações Hidrossanitárias					-	25.114,38
1.10.1.			10.01 - Alimentação					-	1.584,91



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.10.1.0.1.	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	1,00	203,81	BDI 1	245,47	245,47
1.10.1.0.2.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,48	BDI 1	36,71	36,71
1.10.1.0.3.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,09	15,27	BDI 1	18,39	369,46
1.10.1.0.4.	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	8,36	BDI 1	10,07	30,21
1.10.1.0.5.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,62	BDI 1	18,81	18,81
1.10.1.0.6.	SINAPI	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,14	BDI 1	14,62	14,62
1.10.1.0.7.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	11,36	BDI 1	13,68	136,80
1.10.1.0.8.	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	1,00	15,51	BDI 1	18,68	18,68
1.10.1.0.9.	SINAPI	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,52	BDI 1	16,28	16,28
1.10.1.0.10.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	71,56	BDI 1	86,19	86,19
1.10.1.0.11.	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	1,00	22,13	BDI 1	26,65	26,65
1.10.1.0.12.	SINAPI	91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	3,22	12,21	BDI 1	14,71	47,37
1.10.1.0.13.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,26	110,91	BDI 1	133,58	168,31
1.10.1.0.14.	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	25,75	BDI 1	31,01	31,01
1.10.1.0.15.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	155,20	BDI 1	186,92	186,92
1.10.1.0.16.	Composição	CPU126304	TANQUE PLÁSTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	125,72	BDI 1	151,42	151,42
1.10.2.			10.02 - Sanitário					-	5.946,51



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.10.2.0.1.	Composição	CPU126191	CAIXA DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO.	UN	4,00	356,92	BDI 1	429,87	1.719,48
1.10.2.0.2.	SINAPI	98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020	UN	4,00	123,75	BDI 1	149,04	596,16
1.10.2.0.3.	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	1,00	59,65	BDI 1	71,84	71,84
1.10.2.0.4.	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	1,00	205,54	BDI 1	247,55	247,55
1.10.2.0.5.	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	1,00	13,61	BDI 1	16,39	16,39
1.10.2.0.6.	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	2,00	18,98	BDI 1	22,86	45,72
1.10.2.0.7.	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	4,00	13,34	BDI 1	16,07	64,28
1.10.2.0.8.	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	4,00	18,12	BDI 1	21,82	87,28
1.10.2.0.9.	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	1,00	32,90	BDI 1	39,62	39,62
1.10.2.0.10.	SINAPI	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	13,29	BDI 1	16,01	16,01
1.10.2.0.11.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, 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	1,00	31,86	BDI 1	38,37	38,37
1.10.2.0.12.	Composição	CPU126196	JUNÇÃO DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	2,00	50,94	BDI 1	61,35	122,70
1.10.2.0.13.	SINAPI	104344	TE, 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	1,00	48,48	BDI 1	58,39	58,39
1.10.2.0.14.	SINAPI	89753	LUA SIMPLES, 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	6,00	11,86	BDI 1	14,28	85,68



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.10.2.0.15.	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, 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	6,00	22,18	BDI 1	26,71	160,26
1.10.2.0.16.	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	3,20	28,16	BDI 1	33,92	108,54
1.10.2.0.17.	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	4,50	35,18	BDI 1	42,37	190,67
1.10.2.0.18.	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	29,50	49,00	BDI 1	59,02	1.741,09
1.10.2.0.19.	SINAPI	91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	2,30	12,21	BDI 1	14,71	33,83
1.10.2.0.20.	SINAPI	90108	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	8,23	8,27	BDI 1	9,96	81,97
1.10.2.0.21.	Composição	CPU126213	CAP DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO.	UN	4,00	87,32	BDI 1	105,17	420,68
1.10.3.			10.03 - Ventilação					-	208,11
1.10.3.0.1.	SINAPI	89802	JOELHO 45 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	1,00	11,91	BDI 1	14,34	14,34
1.10.3.0.2.	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	1,00	11,05	BDI 1	13,31	13,31
1.10.3.0.3.	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	2,00	7,07	BDI 1	8,52	17,04
1.10.3.0.4.	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	1,00	13,19	BDI 1	15,89	15,89
1.10.3.0.5.	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	5,10	16,31	BDI 1	19,64	100,16
1.10.3.0.6.	SINAPI	91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	3,22	12,21	BDI 1	14,71	47,37
1.10.4.			10.04 - Hidráulico					-	2.788,98



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.10.4.0.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	113,25	BDI 1	136,40	545,60
1.10.4.0.2.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	107,68	BDI 1	129,69	129,69
1.10.4.0.3.	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	9,00	8,51	BDI 1	10,25	92,25
1.10.4.0.4.	SINAPI	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,52	BDI 1	16,28	16,28
1.10.4.0.5.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	44,06	BDI 1	53,07	159,21
1.10.4.0.6.	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	61,97	BDI 1	74,64	74,64
1.10.4.0.7.	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	38,05	BDI 1	45,83	91,66
1.10.4.0.8.	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	2,00	28,86	BDI 1	34,76	69,52
1.10.4.0.9.	Composição	CPU126210	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 25MM.	UN	1,00	21,97	BDI 1	26,46	26,46
1.10.4.0.10.	SINAPI	105142	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	7,68	BDI 1	9,25	27,75
1.10.4.0.11.	SINAPI	105179	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	11,06	BDI 1	13,32	39,96
1.10.4.0.12.	SINAPI	105181	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,45	BDI 1	24,63	49,26
1.10.4.0.13.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	12,47	BDI 1	15,02	75,10
1.10.4.0.14.	SINAPI	94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	9,33	BDI 1	11,24	33,72
1.10.4.0.15.	SINAPI	94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	17,94	BDI 1	21,61	21,61



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.10.4.0.16.	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,36	BDI 1	10,07	20,14
1.10.4.0.17.	SINAPI	89431	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	11,23	BDI 1	13,53	27,06
1.10.4.0.18.	SINAPI	94661	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	11,08	BDI 1	13,34	26,68
1.10.4.0.19.	SINAPI	94663	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,12	BDI 1	17,01	34,02
1.10.4.0.20.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,10	BDI 1	20,60	41,20
1.10.4.0.21.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,31	BDI 1	25,67	51,34
1.10.4.0.22.	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	35,75	BDI 1	43,06	86,12
1.10.4.0.23.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,60	30,51	BDI 1	36,75	426,30
1.10.4.0.24.	SINAPI	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	5,00	13,57	BDI 1	16,34	81,70
1.10.4.0.25.	SINAPI	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	3,77	20,35	BDI 1	24,51	92,40
1.10.4.0.26.	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	5,00	23,98	BDI 1	28,88	144,40
1.10.4.0.27.	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	6,00	15,51	BDI 1	18,68	112,08
1.10.4.0.28.	SINAPI	91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	10,89	12,21	BDI 1	14,71	160,19
1.10.4.0.29.	Composição	CPU126212	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLUG DE PVC ROSCÁVEL.	UN	6,00	4,52	BDI 1	5,44	32,64
1.10.5.			10.05 - Reservatório					-	1.169,03
1.10.5.0.1.	Composição	CPU121033	EXECUÇÃO DE TABLADO DE MADEIRA PARA ASSENTAMENTO DE RESERVATÓRIO 1,78M X 1,50M MADEIRA TIPO ANGELIM	UN	1,00	621,15	BDI 1	748,11	748,11
1.10.5.0.2.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	285,29	BDI 1	343,60	343,60
1.10.5.0.3.	SINAPI	102592	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	1,00	7,97	BDI 1	9,60	9,60
1.10.5.0.4.	SINAPI	102594	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	4,00	8,73	BDI 1	10,51	42,04



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.10.5.0.5.	SINAPI	102598	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 50 MM. AF_06/2021	UN	2,00	10,66	BDI 1	12,84	25,68
1.10.6.			10.06 - Extravasor e limpeza					-	150,97
1.10.6.0.1.	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	2,00	28,86	BDI 1	34,76	69,52
1.10.6.0.2.	SINAPI	89493	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	11,80	BDI 1	14,21	28,42
1.10.6.0.3.	SINAPI	94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	9,33	BDI 1	11,24	11,24
1.10.6.0.4.	SINAPI	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	1,50	13,57	BDI 1	16,34	24,51
1.10.6.0.5.	SINAPI	89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	14,35	BDI 1	17,28	17,28
1.10.7.			KIT BWC CONVENCIONAL (*)					-	-
1.10.7.1.			Louças, Metais e Acessórios					-	-
1.10.8.			KIT BWC PcD (*)					-	13.265,87
1.10.8.1.			Louças, Metais e Acessórios					-	5.900,00
1.10.8.1.1.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	52,10	BDI 1	62,75	62,75
1.10.8.1.2.	Composição	CPU126633	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD SEM FURO FRONTAL LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.180,88	BDI 1	1.422,25	1.422,25
1.10.8.1.3.	Composição	CPU126634	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA PCD, COM ALAVANCA, PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	203,38	BDI 1	244,95	244,95
1.10.8.1.4.	Composição	CPU126626	BARRA DE APOIO RETA, EM PVC, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	246,60	BDI 1	297,01	1.188,04
1.10.8.1.5.	Composição	CPU126630	BARRA DE APOIO RETA, EM PVC, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	246,60	BDI 1	297,01	594,02
1.10.8.1.6.	Composição	CPU126631	BARRA DE APOIO RETA, EM PVC, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	235,44	BDI 1	283,56	283,56
1.10.8.1.7.	Composição	CPU126632	BARRA DE APOIO VERTICAL EM "U", EM PVC, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	232,53	BDI 1	280,06	560,12
1.10.8.1.8.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30" CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	158,90	BDI 1	191,38	191,38
1.10.8.1.9.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	1.123,32	BDI 1	1.352,93	1.352,93
1.10.8.2.			KIT ESGOTO: Tratamento de Esgoto					-	7.365,87
1.10.8.2.1.	Composição	CPU126207	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,50 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M.	UN	1,00	2.148,74	BDI 1	2.587,94	2.587,94



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032024-068012/2024	Nº TransfereGOV PLANO DE AÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE URUSSANGA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CASA CATARINA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CASA CATARINA	MUNICÍPIO / UF URUSSANGA/SC	BDI 1 20,44%	BDI 2 18,45%	BDI 3 0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 222

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CASA CATARINA									137.192,46
1.10.8.2.2.	Composição	CPU126209	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,20 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M.	UN	1,00	2.185,05	BDI 1	2.631,67	2.631,67
1.10.8.2.3.	Composição	CPU126203	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,20 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M.	UN	1,00	1.782,02	BDI 1	2.146,26	2.146,26
1.11.			11 - Complementação Da Obra					-	314,02
1.11.0.0.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	M2	53,77	4,85	BDI 1	5,84	314,02
1.12.			12 - Serviços Técnicos					-	4.480,45
1.12.0.0.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CONFORME IN SIE 03/2021 - 3,49% - MEDIÇÃO CONFORME EVOLUÇÃO FÍSICA DA OBRA	UN	1,00	4.480,45	0,00%	4.480,45	4.480,45

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

Observações:
Atualização e adaptação com base no orçamento de responsabilidade técnica do eng. Alexandre Aguiar da Silva; CREA/SC 092896-5 (Programa Casa Catarina, GOV/SC)
*VALOR GLOBAL PROPOSTO DEVE CONSIDERAR A EXECUÇÃO INTEGRAL DO PROJETO/MEMORIAL DESCRITIVO, INCLUINDO LIMPEZA DA OBRA E BOTA-FORA.

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.

URUSSANGA/SC
Local

quinta-feira, 17 de setembro de 2026

CAROLINA BONATO SPILLERE:07406821999
Assinado de forma digital por CAROLINA BONATO SPILLERE:07406821999
Dados: 2026.09.17 15:31:32 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: GOV-SC / Carolina Bonato Spillere (Atualização Data Base)
CREA/CAU: 159750-1