

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Içara	Apelido do Empreendimento REFORMA DA CIDADE DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Içara/SC	BDI 1 20,47%	BDI 2 13,24%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									676.115,20	
1.			REFORMA CIDADE DO IDOSO					-	676.115,20	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.937,67	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_ 03/2022 PS	M2	3,00	465,25	BDI 1	560,49	1.681,47	RA
1.1.0.2.	Cotação	COT-11	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFÔNICAS E LÓGICA	M2	730,00	8,25	BDI 1	9,94	7.256,20	RA
1.2.			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES					-	7.357,00	
1.2.0.1.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	72,90	4,04	BDI 1	4,87	355,02	RA
1.2.0.2.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	UN	6,00	94,96	BDI 1	114,40	686,40	RA
1.2.0.3.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M3	14,50	63,32	BDI 1	76,28	1.106,06	RA
1.2.0.4.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M2	391,50	7,11	BDI 1	8,57	3.355,16	RA
1.2.0.5.	Composição	COMP-29	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, SEM REAPROVEITAMENTO. CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	19,50	34,01	BDI 1	40,97	798,92	RA
1.2.0.6.	SINAPI	100982	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	207,00	2,18	BDI 1	2,63	544,41	RA
1.3.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	11.497,98	
1.3.0.1.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	63,32	93,06	BDI 1	112,11	7.098,81	RA
1.3.0.2.	SINAPI	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACICO. AF_ 03/2024	M	14,00	31,56	BDI 1	38,02	532,28	RA
1.3.0.3.	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024	M	13,40	62,27	BDI 1	75,02	1.005,27	RA
1.3.0.4.	SINAPI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024	M	28,76	82,59	BDI 1	99,50	2.861,62	RA
1.4.			REVESTIMENTOS					-	45.181,41	
1.4.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS, ESTRUTURAS DE CONCRETO OU TETO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	514,54	4,97	BDI 1	5,99	3.082,09	RA
1.4.0.2.	SINAPI	87794	MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE PAREDES, ESPESSURA DE 25 MM.	M2	514,54	47,34	BDI 1	57,03	29.344,22	RA
1.4.0.3.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	99,80	39,48	BDI 1	47,56	4.746,49	RA
1.4.0.4.	SINAPI	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	74,25	24,26	BDI 1	29,23	2.170,33	RA
1.4.0.5.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_ 02/2023 PE	M2	74,25	65,27	BDI 1	78,63	5.838,28	RA
1.5.			PLATIBANDA GUARITA					-	3.472,97	
1.5.0.1.	SINAPI	96533	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGAS E PILARES, EM MADEIRA SERRADA.	M2	12,72	96,77	BDI 1	116,58	1.482,90	RA
1.5.0.2.	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	20,32	15,25	BDI 1	18,37	373,28	RA
1.5.0.3.	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	51,50	13,14	BDI 1	15,83	815,25	RA
1.5.0.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE VIGAS E PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,94	707,81	BDI 1	852,70	801,54	RA
1.6.			RESTAURAÇÃO ESTRUTURAL					-	451,53	
1.6.0.1.	Composição	COMP-31	COLAGEM DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE EPOXI (SIKADUR GEL-32 OU SIMILAR), E = 1-2MM (CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE)	M2	2,80	12,20	BDI 1	14,70	41,16	RA
1.6.0.2.	Composição	COMP-32	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA BICOMPONENTE PARA REPARO ESTRUTURAL, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE, E = 70MM	M2	2,80	109,99	BDI 1	132,50	371,00	RA
1.6.0.3.	Composição	COMP-33	PINTURA PROTETORA ANTI CORROSIVA EM ARMADURAS, DUAS DEMÃOS	M2	2,80	6,15	BDI 1	7,41	20,75	RA
1.6.0.4.	Composição	COMP-34	APLICAÇÃO MANUAL DE AGENTE DE CURA PARA CONCRETO	M2	2,80	5,52	BDI 1	6,65	18,62	RA
1.7.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	9.612,82	
1.7.0.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	238,00	33,53	BDI 1	40,39	9.612,82	RA
1.8.			PINTURA					-	69.529,99	
1.8.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	2.597,70	4,00	BDI 1	4,82	12.520,91	RA
1.8.0.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	333,60	5,07	BDI 1	6,11	2.038,30	RA
1.8.0.3.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	2.597,70	12,77	BDI 1	15,38	39.952,63	RA
1.8.0.4.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	640,60	15,42	BDI 1	18,58	11.902,35	RA
1.8.0.5.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	M2	58,60	18,57	BDI 1	22,37	1.310,88	RA
1.8.0.6.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020	M2	26,70	56,11	BDI 1	67,60	1.804,92	RA
1.9.			ESQUADRIAS					-	114.475,98	
1.9.1.			PORTAS					-	75.865,54	
1.9.1.1.	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_ 01/2021	UN	1,00	1.937,55	BDI 1	2.334,17	2.334,17	RA
1.9.1.2.	Composição	COMP-27	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER E 2 FOLHAS FIXAS, 210 X 110 CM, E = 10 MM - INCLUSO FERRAGENS E INSTALAÇÃO	M2	8,40	430,38	BDI 1	518,48	4.355,23	RA
1.9.1.3.	Composição	COMP-27B	PORTA DE CORRER DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 210 X 80 CM, E = 10 MM - INCLUSO ROLDANAS, FERRAGENS E INSTALAÇÃO	UN	1,00	733,68	BDI 1	883,86	883,86	RA
1.9.1.4.	Composição	COMP-27C	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO COM GUARNIÇÃO, DUAS FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - LINHA GOLD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	19,37	740,01	BDI 1	891,49	17.268,16	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Içara	APelido DO EMPREENHIMENTO REFORMA DA CIDADE DO IDOSO				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Içara/SC	BDI 1 20,47%	BDI 2 13,24%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									676.115,20	
1.9.1.5.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO (2 MOVEIS E 2 FIXAS), INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - LINHA GOLD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	14,00	736,16	BDI 1	886,85	12.415,90	RA
1.9.1.6.	SINAPI	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	7,00	1.099,80	BDI 1	1.324,93	9.274,51	RA
1.9.1.7.	SINAPI	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	6,00	1.109,71	BDI 1	1.336,87	8.021,22	RA
1.9.1.8.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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	11,00	1.158,90	BDI 1	1.396,13	15.357,43	RA
1.9.1.9.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	2,00	1.235,41	BDI 1	1.488,30	2.976,60	RA
1.9.1.10.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	2,60	950,91	BDI 1	1.145,56	2.978,46	RA
1.9.2.			JANELAS					-	38.610,44	
1.9.2.1.	Composição	COMP-28	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	38,32	657,22	BDI 1	791,75	30.339,86	RA
1.9.2.2.	Composição	COMP-19	JANELA VENEZIANA FIXA, EM ALUMÍNIO PRÉ PINTADO A PÓ, PERFIL 25, 30 X 30 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO, COM GUARNICA/OALIZAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	138,70	BDI 1	167,09	334,18	RA
1.9.2.3.	Cotação	COT-23	RESTAURO - RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA (ORSE 4363/4052)	M2	19,30	108,45	BDI 1	130,65	2.521,55	RA
1.9.2.4.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_ 11/2020	M	27,00	166,47	BDI 1	200,55	5.414,85	RA
1.10.			COBERTURA					-	64.133,40	
1.10.1.			ESTRUTURA E TELHAMENTO					-	56.145,57	
1.10.1.1.	SINAPI	92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_ 07/2019	UN	27,00	851,59	BDI 1	1.025,91	27.699,57	RA
1.10.1.2.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 07/2019	M2	264,00	44,21	BDI 1	53,26	14.060,64	RA
1.10.1.3.	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	264,00	45,23	BDI 1	54,49	14.385,36	RA
1.10.2.			CALHAS E RUFOS					-	7.987,83	
1.10.2.1.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 07/2019	M	22,00	49,97	BDI 1	60,20	1.324,40	RA
1.10.2.2.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 07/2019	M	89,00	62,15	BDI 1	74,87	6.663,43	RA
1.11.			FORRO					-	52.188,02	
1.11.0.1.	SINAPI-I	39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	253,00	125,43	BDI 1	151,11	38.230,83	RA
1.11.0.2.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	134,00	62,57	BDI 1	75,38	10.100,92	RA
1.11.0.3.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023_PS	M2	28,15	77,57	BDI 1	93,45	2.630,62	RA
1.11.0.4.	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	28,15	36,14	BDI 1	43,54	1.225,65	RA
1.12.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA					-	19.860,13	
1.12.0.1.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 02/2023 PE	M2	155,23	106,20	BDI 1	127,94	19.860,13	RA
1.13.			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					-	25.753,04	
1.13.0.1.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_ 01/2024	M	117,50	51,45	BDI 1	61,98	7.282,65	RA
1.13.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_ 01/2024	M3	10,65	236,52	BDI 1	284,94	3.034,61	RA
1.13.0.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	12,78	844,12	BDI 1	1.016,91	12.996,11	RA
1.13.0.4.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_ 07/2024	M2	127,00	15,95	BDI 1	19,21	2.439,67	RA
1.14.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	54.358,37	
1.14.1.			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					-	10.286,13	
1.14.1.1.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 09/2023	M	133,90	11,10	BDI 1	13,37	1.790,24	RA
1.14.1.2.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023_PA	M	187,20	18,68	BDI 1	22,50	4.212,00	RA
1.14.1.3.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	133,90	11,38	BDI 1	13,71	1.835,77	RA
1.14.1.4.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	74,00	22,49	BDI 1	27,09	2.004,66	RA
1.14.1.5.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	19,00	19,37	BDI 1	23,34	443,46	RA
1.14.2.			CABOS					-	18.020,22	
1.14.2.1.	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	478,80	3,49	BDI 1	4,20	2.010,96	RA
1.14.2.2.	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	1.060,56	5,03	BDI 1	6,06	6.426,99	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Içara	Apelido do Empreendimento REFORMA DA CIDADE DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Içara/SC	BDI 1 20,47%	BDI 2 13,24%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									676.115,20	
1.14.2.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	644,22	7,73	BDI 1	9,31	5.997,69	RA
1.14.2.4.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	46,92	10,77	BDI 1	12,97	608,55	RA
1.14.2.5.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	129,00	19,15	BDI 1	23,07	2.976,03	RA
1.14.3.			CAIXA DE PASSAGEM					-	805,18	
1.14.3.1.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	4,00	144,72	BDI 1	174,34	697,36	RA
1.14.3.2.	SINAPI	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 11/2019	UN	2,00	44,75	BDI 1	53,91	107,82	RA
1.14.4.			DISPOSITIVOS ELETRICOS					-	9.445,61	
1.14.4.1.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	12,38	BDI 1	14,91	149,10	RA
1.14.4.2.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	15,79	BDI 1	19,02	114,12	RA
1.14.4.3.	SINAPI-I	34714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	8,00	69,30	BDI 1	83,49	667,92	RA
1.14.4.4.	SINAPI-I	39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	4,00	64,41	BDI 1	77,59	310,36	RA
1.14.4.5.	SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	2,00	127,21	BDI 1	153,25	306,50	RA
1.14.4.6.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	24,00	35,47	BDI 1	42,73	1.025,52	RA
1.14.4.7.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	53,82	BDI 1	64,84	194,52	RA
1.14.4.8.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	43,24	BDI 1	52,09	104,18	RA
1.14.4.9.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00	54,88	BDI 1	66,11	264,44	RA
1.14.4.10.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	21,00	57,14	BDI 1	68,84	1.445,64	RA
1.14.4.11.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	16,00	37,12	BDI 1	44,72	715,52	RA
1.14.4.12.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	21,00	57,05	BDI 1	68,73	1.443,33	RA
1.14.4.13.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	32,00	42,07	BDI 1	50,68	1.621,76	RA
1.14.4.14.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	71,55	BDI 1	86,20	862,00	RA
1.14.4.15.	SINAPI	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	5,00	36,64	BDI 1	44,14	220,70	RA
1.14.5.			LÂMPADAS E LUMINÁRIAS					-	5.540,17	
1.14.5.1.	Composição	COMP-07	LUMINÁRIA LED PLAFON QUADRADO DE SOBREPOR 12/13W, 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	29,56	BDI 1	35,61	640,98	RA
1.14.5.2.	Composição	COMP-08	LÂMPADA LED 10W BASE E27 COM SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	11,42	BDI 1	13,76	178,88	RA
1.14.5.3.	Composição	COMP-09	REFLETOR LED 100W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	78,45	BDI 1	94,51	472,55	RA
1.14.5.4.	Composição	COMP-57	PAINEL LED DE EMBUTIR QUADRADO 48W 62X62 SLIM 6500K LUZ FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	146,92	BDI 1	176,99	4.247,76	RA
1.14.6.			INFRAESTRUTURA DE REDE					-	10.261,06	
1.14.6.1.	Composição	COMP-10	CABO DE REDE UTP CAT 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	447,00	13,97	BDI 1	16,83	7.523,01	RA
1.14.6.2.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	11,00	50,72	BDI 1	61,10	672,10	RA
1.14.6.3.	Composição	COMP-11	RACK DE PAREDE PARA SERVIDOR 5U X 470 MM 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	319,61	BDI 1	385,03	385,03	RA
1.14.6.4.	Composição	COMP-12	SWITCH CAT 6 24 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	789,61	BDI 1	951,24	951,24	RA
1.14.6.5.	Composição	COMP-13	ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM, INCLUINDO CURVAS E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	75,71	BDI 1	91,21	729,68	RA
1.15.			VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO					-	5.678,87	
1.15.0.1.	Composição	COMP-14	EXAUSTOR 18W, MODELO APC-210, DA AEROTEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	451,26	BDI 1	543,63	543,63	RA
1.15.0.2.	Composição	COMP-56	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT, HI-WALL (PAREDE), DE 9000 A 24000 BTU/H, INCLUSO CHUMBADOR E MÃO-FRANCESA EM AÇO	UN	8,00	217,57	BDI 1	262,11	2.096,88	RA
1.15.0.3.	SINAPI	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021 PA	M	52,00	48,50	BDI 1	58,43	3.038,36	RA
1.16.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	30.053,31	
1.16.1.			ABASTECIMENTO DE ÁGUA					-	6.977,06	
1.16.1.1.	SINAPI	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	68,00	9,27	BDI 1	11,17	759,56	RA
1.16.1.2.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	28,00	11,57	BDI 1	13,94	390,32	RA
1.16.1.3.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	80,00	5,26	BDI 1	6,34	507,20	RA
1.16.1.4.	SINAPI	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	20,00	15,65	BDI 1	18,85	377,00	RA
1.16.1.5.	SINAPI	89759	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	12,10	BDI 1	14,58	29,16	RA
1.16.1.6.	SINAPI	89405	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	8,71	BDI 1	10,49	41,96	RA
1.16.1.7.	SINAPI	89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	40,00	6,68	BDI 1	8,05	322,00	RA
1.16.1.8.	SINAPI	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,19	BDI 1	9,87	19,74	RA
1.16.1.9.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	8,00	9,74	BDI 1	11,73	93,84	RA
1.16.1.10.	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	12,00	13,70	BDI 1	16,50	198,00	RA
1.16.1.11.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	12,00	14,67	BDI 1	17,67	212,04	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Içara	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA CIDADE DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Içara/SC	BDI 1 20,47%	BDI 2 13,24%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									676.115,20	
1.16.1.12.	SINAPI	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	20,49	BDI 1	24,68	49,36	RA
1.16.1.13.	SINAPI	89536	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	11,51	BDI 1	13,87	27,74	RA
1.16.1.14.	SINAPI	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	2,00	1.093,23	BDI 1	1.317,01	2.634,02	RA
1.16.1.15.	SINAPI	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4,00	83,27	BDI 1	100,32	401,28	RA
1.16.1.16.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	8,00	94,82	BDI 1	114,23	913,84	RA
1.16.2.			ESGOTO					-	14.855,13	
1.16.2.1.	SINAPI	90446	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF 09/2023_PS	M	30,70	22,42	BDI 1	27,01	829,21	RA
1.16.2.2.	Cotação	COT-12	FOSSA E BIOFILTRO EM POLIETILENO 1.100L, BAKOF OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.170,93	BDI 1	3.820,02	3.820,02	RA
1.16.2.3.	Cotação	COT-13	SUMIDOURO EM POLIETILENO 1.100L, BAKOF OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.404,89	BDI 1	1.692,47	1.692,47	RA
1.16.2.4.	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	19,40	23,05	BDI 1	27,77	538,74	RA
1.16.2.5.	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	15,24	12,66	BDI 1	15,25	232,41	RA
1.16.2.6.	SINAPI	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	M	30,72	22,18	BDI 1	26,72	820,84	RA
1.16.2.7.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	M	27,06	29,32	BDI 1	35,32	955,76	RA
1.16.2.8.	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	18,00	13,82	BDI 1	16,65	299,70	RA
1.16.2.9.	SINAPI	89811	CURVA CURTA 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	10,00	42,44	BDI 1	51,13	511,30	RA
1.16.2.10.	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	2,00	74,02	BDI 1	89,17	178,34	RA
1.16.2.11.	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	12,00	9,95	BDI 1	11,99	143,88	RA
1.16.2.12.	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	2,00	11,39	BDI 1	13,72	27,44	RA
1.16.2.13.	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	18,00	11,19	BDI 1	13,48	242,64	RA
1.16.2.14.	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	6,00	18,37	BDI 1	22,13	132,78	RA
1.16.2.15.	SINAPI	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	8,00	51,70	BDI 1	62,28	498,24	RA
1.16.2.16.	SINAPI	89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	19,92	BDI 1	24,00	96,00	RA
1.16.2.17.	SINAPI	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	6,00	44,46	BDI 1	53,56	321,36	RA
1.16.2.18.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	4,00	107,31	BDI 1	129,28	517,12	RA
1.16.2.19.	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	2,00	186,44	BDI 1	224,60	449,20	RA
1.16.2.20.	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	4,00	500,82	BDI 1	603,34	2.413,36	RA
1.16.2.21.	SINAPI	89710	RALO SECO, 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	4,00	19,63	BDI 1	23,65	94,60	RA
1.16.2.22.	SINAPI-I	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	8,24	BDI 1	9,93	39,72	RA
1.16.3.			DRENAGEM PLUVIAL					-	8.221,12	
1.16.3.1.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	20,00	49,37	BDI 1	59,48	1.189,60	RA
1.16.3.2.	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	4,00	27,47	BDI 1	33,09	132,36	RA
1.16.3.3.	SINAPI	89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	4,00	73,58	BDI 1	88,64	354,56	RA
1.16.3.4.	SINAPI	97905	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE PLUVIAL. AF 12/2020	UN	20,00	271,63	BDI 1	327,23	6.544,60	RA
1.17.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					-	24.967,76	
1.17.0.1.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	10,00	489,72	BDI 1	589,97	5.899,70	RA
1.17.0.2.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00	740,03	BDI 1	891,51	3.566,04	RA
1.17.0.3.	Composição	COMP-24	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	184,65	BDI 1	222,45	889,80	RA
1.17.0.4.	Composição	COMP-16	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	367,08	BDI 1	442,22	1.326,66	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Içara	Apelido do Empreendimento REFORMA DA CIDADE DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 01-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Içara/SC	BDI 1 20,47%	BDI 2 13,24%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									676.115,20	
1.17.0.5.	SINAPI	93441	BANCADA GRÁNITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.222,40	BDI 1	1.472,63	1.472,63	RA
1.17.0.6.	SINAPI-I	36796	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA	UN	13,00	212,56	BDI 1	256,07	3.328,91	RA
1.17.0.7.	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	21,61	BDI 1	26,03	130,15	RA
1.17.0.8.	SINAPI	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	940,25	BDI 1	1.132,72	1.132,72	RA
1.17.0.9.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	16,00	51,95	BDI 1	62,58	1.001,28	RA
1.17.0.10.	SINAPI-I	11758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	UN	16,00	49,90	BDI 1	60,11	961,76	RA
1.17.0.11.	Composição	COMP-17	ESPELHO CRISTAL, E = 4 MM, SEM MOLDURA - INCLUSO FORNECIMENTO E FIXAÇÃO	M2	11,00	396,79	BDI 1	478,01	5.258,11	RA
1.18.			PREVENTIVO DE INCÊNDIO					-	5.109,48	
1.18.0.1.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	16,00	20,80	BDI 1	25,06	400,96	RA
1.18.0.2.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	14,00	37,29	BDI 1	44,92	628,88	RA
1.18.0.3.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	12,00	230,60	BDI 1	277,80	3.333,60	RA
1.18.0.4.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	51,61	BDI 1	62,17	746,04	RA
1.19.			ACESSIBILIDADE					-	62.989,52	
1.19.0.1.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	309,04	BDI 1	372,30	3.723,00	RA
1.19.0.2.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	334,22	BDI 1	402,63	4.026,30	RA
1.19.0.3.	Composição	COMP-25	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, FIXADO COM COLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	10,25	235,27	BDI 1	283,43	2.905,16	RA
1.19.0.4.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3,20	138,25	BDI 1	166,55	532,96	RA
1.19.0.5.	Cotação	COT-29	CADEIRA ELEVADOR PARA ESCADA INTERNA, PERCURSO 4 METROS, MONOTRILHO DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM SUPORTES FIXADOS NOS DEGRAUS; ALIMENTAÇÃO BIVOLT (110-220V) COM DUAS BATERIAS 12V 7AH; MOTOR DE 350W; VELOCIDADE DE 0.8M/S; OPERAÇÃO POR JOYSTICK E DOIS CONTROLES REMOTOS; DIAGNÓSTICO DE FUNCIONAMENTO DIGITAL; CAPACIDADE DE CARGA DE 125KG; INCLINAÇÃO MÁXIMA DO TRILHO DE 52°; ASSENTO RETRÁTIL MANUAL; AUTONOMIA MÍNIMA DE 10 VIAGENS DE IDA + VOLTÁ; LARGURA MÍNIMA DA ESCADA DE 750MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	43.000,00	BDI 1	51.802,10	51.802,10	RA
1.20.			PASSARELA ESTRUTURA METÁLICA					-	28.223,45	
1.20.0.1.	Composição	COMP-39	ESTRUTURA METÁLICA PARA PASSARELA, CONSTITUÍDAS DE TUBO PRETO (METALON) 80X80 3MM E 40X40 2.65MM - CONFORME PROJETO. INCLUSO ESTRUTURA METÁLICA, PINTURA DE FUNDO E DE ACABAMENTO E BASES DE CONCRETO. FORNECIMENTO E MONTAGEM	KG	869,00	22,71	BDI 1	27,36	23.775,84	RA
1.20.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	51,37	71,87	BDI 1	86,58	4.447,61	RA
1.21.			CERCAMENTO					-	10.060,67	
1.21.0.1.	SINAPI-I	4948	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - COMPLETO	M2	6,40	587,04	BDI 1	707,21	4.526,14	RA
1.21.0.2.	SINAPI-I	37562	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	6,40	717,83	BDI 1	864,77	5.534,53	RA
1.22.			COMPLEMENTARES					-	15.829,83	
1.22.0.1.	Composição	COMP-36	MURETA EM ALVENARIA COM BLOCO CERÂMICO, PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO MOLDADOS IN LOCO, ALTURA ÚTIL = 110 CM, ESPESSURA = 15 CM. REBOCADO E PINTADO.	M	16,00	397,58	BDI 1	478,96	7.663,36	RA
1.22.0.2.	Composição	COMP-58	BANCO DE JARDIM COM ENCOSTO, 150 CM, ESTRUTURA DE ALUMÍNIO FUNDIDO NA COR PRETA, 9 OU 10 RÉGUAS DE MADEIRA DE LEI COM VERNIZ	UN	10,00	633,88	BDI 1	763,64	7.636,40	RA
1.22.0.3.	Cotação	COT-30	PLANTIO DE MUDAS - ESPÉCIE: INGÁ-BANANA, ARAÇÁ, PITANGA, GUARAPUVU, PAINEIRA, MANACÁ-DA-SERRA, JACARANDÁ, IPÊ-AMARELO, JABUTICABA - 4 UNIDADES DE CADA ESPÉCIE - FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	1,00	440,00	BDI 1	530,07	530,07	RA
1.23.			SERVIÇOS FINAIS					-	6.392,00	
1.23.0.1.	Cotação	COT-18	LIMPEZA GERAL E PERMANENTE DA OBRA	M2	680,00	7,80	BDI 1	9,40	6.392,00	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 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.

Içara/SC

Local

quarta-feira, 28 de maio de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: Dórtty Exterckoetter

CREA/CAU: SC 1751688

ART/RRT: 0