

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Ipirá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Barracão em concreto pré-moldado e passarela
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 07-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Barracão em concreto pré-moldado e passarela	MUNICÍPIO / UF Ipirá / SC
			BDI 1 23,25%
			BDI 2 23,25%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Barracão em concreto pré-moldado e passarela									449.820,99	
1. GALPÃO PARA CAMPO DE GRAMA SINT. E PASSARELA									-	449.820,99
1.1. ESTRUTURA									-	178.470,56
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125" M	M2	2,88	225,00	BDI 1	277,31	798,65	RA
1.1.2.	SINAPI	99059	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	263,00	57,93	BDI 1	71,40	18.778,20	RA
1.1.3.	SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (PASSARELA)	M3	15,90	1.445,00	BDI 1	1.780,96	28.317,26	RA
1.1.4.	Composição	008	ÍÇAMENTO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA COM GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO 30 T	H	10,00	198,60	BDI 1	244,77	2.447,70	RA
1.1.5.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (FUNDAÇÕES PASSARELA)	M3	2,72	2.255,00	BDI 1	2.779,29	7.559,67	RA
1.1.6.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,26	74,17	BDI 1	91,41	298,00	RA
1.1.7.	SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (QUADRA GRAMADA)	M3	33,84	1.445,00	BDI 1	1.780,96	60.267,69	RA
1.1.8.	Composição	008	ÍÇAMENTO DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA COM GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO 30 T	H	22,00	198,60	BDI 1	244,77	5.384,94	RA
1.1.9.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (FUNDAÇÕES QUADRA GRAMADA)	M3	5,12	2.255,00	BDI 1	2.779,29	14.229,96	RA
1.1.10.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,14	74,17	BDI 1	91,41	561,26	RA
1.1.11.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. (VIGAS LATERAIS E BANCO)	M3	14,33	2.255,00	BDI 1	2.779,29	39.827,23	RA
1.2. COBERTURA E DRENAGEM									-	126.175,14
1.2.1.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	94,00	99,08	BDI 1	122,12	11.479,28	RA
1.2.2.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	51,20	26,16	BDI 1	32,24	1.650,69	RA
1.2.3.	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_12/2014	UN	16,00	24,37	BDI 1	30,04	480,64	RA
1.2.4.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO 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	987,00	55,00	BDI 1	67,79	66.908,73	RA
1.2.5.	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 ÍÇAMENTO. AF_07/2019	M2	987,00	35,00	BDI 1	43,14	42.579,18	RA
1.2.6.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ÍÇAMENTO. AF_07/2019	M	47,00	53,11	BDI 1	65,46	3.076,62	RA
1.3. GRAMADO									-	134.569,22
1.3.1.	Composição	001	GRAMA SINTÉTICA 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	817,00	78,48	BDI 1	96,73	79.028,41	RA
1.3.2.	Composição	002	AREIA FINA ESPALHADA MANUALMENTE	M3	8,17	193,25	BDI 1	238,18	1.945,93	RA
1.3.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	40,85	121,74	BDI 1	150,04	6.129,13	RA
1.3.4.	Composição	003	PÓ DE PEDRA ESPALHADO E COMPACTADO COM PLATAFORMA VIBRATÓRIA	M2	817,00	7,68	BDI 1	9,47	7.736,99	RA
1.3.5.	Composição	004	BORRACHA GRANULADA ESPALHADA	M2	817,00	11,20	BDI 1	13,80	11.274,60	RA
1.3.6.	Cotação	003	BORRACHA GRANULADA A GRANEL (PARA REPOSIÇÃO FUTURA)	KG	200,00	1,49	BDI 1	1,84	368,00	RA
1.3.7.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	3.000,00	BDI 1	3.697,50	3.697,50	RA
1.3.8.	Composição	005	TELA ALAMBRA DO REVESTIDA ARAME 2,8MM MALHA 7,6X7,6, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	269,93	32,04	BDI 1	39,49	10.659,54	RA
1.3.9.	Composição	006	REDE DE PROTEÇÃO PARA GINÁSIO EM SEDA BRANCA FIO 2,5MM MALHA 10X10, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	913,00	8,36	BDI 1	10,30	9.403,90	RA
1.3.10.	Composição	007	PORTÃO DE CORRER 2,00X1,50 EM GRADIL METÁLICO INCLUSO FORNECIMENTO, ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO	UND	2,00	1.754,65	BDI 1	2.162,61	4.325,22	RA
1.4. CALÇADA									-	10.606,07
1.4.1.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	61,58	100,96	BDI 1	124,43	7.662,40	RA
1.4.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 15 CM". AF_08/2017	M3	3,08	117,09	BDI 1	144,31	444,47	RA
1.4.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	24,63	74,17	BDI 1	91,41	2.251,43	RA
1.4.4.	SINAPI	87450	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	1,82	85,98	BDI 1	105,97	192,87	RA
1.4.5.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	1,11	40,13	BDI 1	49,46	54,90	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.

Ipirá / SC
Local
quinta-feira, 9 de setembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Guilherme Koch
CREA/CAU: CREA SC 158950-1
ART/IRRT: 0