

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
1.			CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND DA CRECHE MUNICIPAL					-	201.818,31	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	9.517,15	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N. 22, ADESIVADA, DE 2,0 X 1,25 M	M2	2,50	225,00	BDI 1	274,50	686,25	RA
1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M	M	130,00	55,68	BDI 1	67,93	8.830,90	RA
1.2.			PAVIMENTAÇÕES					-	83.698,49	
1.2.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM	M3	9,29	127,98	BDI 1	156,14	1.450,54	RA
1.2.0.2.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	185,72	106,39	BDI 1	129,80	24.106,46	RA
1.2.0.3.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM	M3	7,33	148,57	BDI 1	181,26	1.328,64	RA
1.2.0.4.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM	M3	7,33	127,98	BDI 1	156,14	1.144,51	RA
1.2.0.5.	Cotação	45 AMMOC	PISO EMBORRACHADO 40MM OU MAIS CORES ESCOLHIDAS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSO INSTALAÇÃO	M2	146,50	156,00	BDI 1	190,32	27.881,88	RA
1.2.0.6.	AMMOC	86	GUIA DE BALIZAMENTO 0,14x0,30CM, EM CONCRETO FCK 20 MPA ARMADO COM TRELIÇA, MOLDADO IN LOCO, COM PINTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM COR CONTRASTANTE COM O PISO CONFORME NBR9050	M	140,50	96,72	BDI 1	118,00	16.579,00	RA
1.2.0.7.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR	M2	75,70	17,49	BDI 1	21,34	1.615,44	RA
1.2.0.8.	AMMOC	233	GRAMA SINTÉTICA DECORATIVA VERDE 12 MM COM PROTEÇÃO UV E ANTI FUNGO FIXADA COM COLA DE CONTATO SOBRE CONCRETO	M2	3,43	51,36	BDI 1	62,66	214,92	RA
1.2.0.9.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	M2	690,00	11,14	BDI 1	13,59	9.377,10	RA
1.3.			HORTA					-	21.924,19	
1.3.1.			ESTRUTURA DE CONCRETO					-	11.460,26	
1.3.1.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM	M2	7,00	29,84	BDI 1	36,40	254,80	RA
1.3.1.2.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM	M2	84,00	39,95	BDI 1	48,74	4.094,16	RA
1.3.1.3.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	102,90	19,13	BDI 1	23,34	2.401,69	RA
1.3.1.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	KG	75,46	20,50	BDI 1	25,01	1.887,25	RA
1.3.1.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM FCK 30 MPA COM IMPERMEABILIZANTE, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	4,20	550,81	BDI 1	671,99	2.822,36	RA

 RECURSO
 ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
1.3.2.			REVESTIMENTOS					-	9.624,53	
1.3.2.1.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM	M2	84,00	41,82	BDI 1	51,02	4.285,68	RA
1.3.2.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	84,00	6,63	BDI 1	8,09	679,56	RA
1.3.2.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	M2	84,00	36,83	BDI 1	44,93	3.774,12	RA
1.3.2.4.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	43,20	2,89	BDI 1	3,53	152,50	RA
1.3.2.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	43,20	13,90	BDI 1	16,96	732,67	RA
1.3.3.			ATERRO					-	839,40	
1.3.3.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	9,36	73,51	BDI 1	89,68	839,40	RA
1.4.			CAIXA DE AREIA					-	10.313,75	
1.4.0.1.	AMMOC	242	CAIXA DE AREIA, 3,00X4,50M, EM MADEIRA DE LEI (CUMARU/IPE/CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIÃO) COM TAMPA MÓVEL. QUANDO DESCOBERTA DA CAIXA TORNA-SE BANCO DE APOIO CONFORME DETALHE EM PROJETO, PINTURA EM VERNIZ DE POLIURETANO RESISTENTE AO TEMPO	UN	1,00	8.453,89	BDI 1	10.313,75	10.313,75	RA
1.5.			PLAYGROUND MONTESSORIANO					-	12.632,92	
1.5.0.1.	AMMOC	247	MONTANHAS DO PLAYGROUND MONTESSORIANO, COM PREENCHIMENTO EM PÓ DE PEDRA, CAPA EM CONCRETO COM TELA DE AÇO NERVURADA E REVESTIMENTO EM GRAMA SINTÉTICA DECORATIVA VERDE 12MM. INCLUI TUBO DE PLASTICO LISO, DIÂMETRO DE 85MM PARA PASSAGEM ENTRE A MONTANHA MAIOR E DEMAIS ESCADAS E ACESSÓRIOS DE MADEIRA, CONFORME DETALHADO EM PROJETO	UN	1,00	10.354,85	BDI 1	12.632,92	12.632,92	RA
1.6.			JARDIM SENSORIAL					-	11.564,41	
1.6.0.1.	AMMOC	248	PERGOLADO EM MADEIRA DE LEI, 6,35M X 1,25M (7,94M2), INCLUSO CHUMBAMENTO EM CONCRETO, PINTURA EM VERNIZ, FLOREIRAS E ACESSÓRIOS EM MADEIRA	UN	1,00	8.840,34	BDI 1	10.785,21	10.785,21	RA
1.6.0.2.	AMMOC	249	BAIAS EM CONCRETO PARA DISPOSIÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS, INCLUSO IMPERMEABILIZAÇÃO E MANTA BEDIM	UN	1,00	638,69	BDI 1	779,20	779,20	RA
1.7.			CASA DA ÁRVORE					-	32.303,61	
1.7.1.			ESTRUTURA					-	7.701,23	

 RECURSO
 ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL			
Localidade SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	Data Base 01-22 (N DES.)	Descrição do Lote CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	Município / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
1.7.1.1.	AMMOC	251	ESTRUTURA PARA CASA DE MADEIRA NA ÁRVORE, INCLUSO CHUMBAMENTO EM CONCRETO, PILARES E VIGAS DE MADEIRA DE LEI E ESCADAS DE ACESSO COM GUARDA CORPO METÁLICO	UN	1,00	6.312,48	BDI 1	7.701,23	7.701,23	RA
1.7.2.			PAVIMENTAÇÕES E VEDAÇÕES					-	15.792,24	
1.7.2.1.	SINAPI	101746	ASSOALHO DE MADEIRA	M2	13,30	219,99	BDI 1	268,39	3.569,59	RA
1.7.2.2.	AMMOC	94	PAREDE EM MADEIRA DUPLA COM ESTRUTURA EM MADEIRA DE LEI, REVESTIMENTO EXTERNO MADEIRA DE LEI, REVESTIMENTO INTERNO PINUS DE PRIMEIRA QUALIDADE, SENDO QUE TODA A MADEIRA UTILIZADA DEVERÁ POSSUIR LAUDO E CERTIFICAÇÃO	M2	19,20	289,99	BDI 1	353,79	6.792,77	RA
1.7.2.3.	AMMOC	159	GUARDA-CORPO EM MADEIRA ANGELIN, 1,10M DE ALTURA, COM 3 TRAVESSAS, BASE DE APOIO SUPERIOR COM 15CM, PINTADO COM VERNIZ DE POLIURETANO 3 DEMÃOS INCLUSO LIXAMENTO, PILAR DE SUSTENTAÇÃO A CADA 2M	M	8,40	446,74	BDI 1	545,02	4.578,17	RA
1.7.2.4.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS	M2	38,40	18,18	BDI 1	22,18	851,71	RA
1.7.3.			ESQUADRIAS					-	2.278,71	
1.7.3.1.	SINAPI	91318	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	716,13	BDI 1	873,68	873,68	RA
1.7.3.2.	SINAPI-I	3428	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA IMBUÍ/CEDRO ARANA/CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS DE ABRIR PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS, (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	M2	1,54	534,60	BDI 1	652,21	1.004,40	RA
1.7.3.3.	SINAPI	102156	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	M2	1,54	213,24	BDI 1	260,15	400,63	RA
1.7.4.			COBERTURA					-	6.531,43	
1.7.4.1.	SINAPI	96112	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	5,04	152,19	BDI 1	185,67	935,78	RA
1.7.4.2.	SINAPI	92545	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO	UN	2,00	982,00	BDI 1	1.198,04	2.396,08	RA
1.7.4.3.	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	M2	5,04	22,07	BDI 1	26,93	135,73	RA
1.7.4.4.	AMMOC	207	TELHAMENTO COM TELHA SHINGLE, INCLUSO BASE, SUBCOBERTURA, FIXAÇÃO, TELHA E ACABAMENTO	M2	12,00	209,28	BDI 1	255,32	3.063,84	RA
1.8.			PONTE PÊNSIL E PAREDE DE ESCALADA					-	10.780,92	
1.8.0.1.	AMMOC	252	PONTE PÊNSIL EM MADEIRA E CABO DE AÇO GALVANIZADO E PAREDE DE ESCALADA, CONFORME DETALHES EM PROJETO	UN	1,00	8.836,82	BDI 1	10.780,92	10.780,92	RA

 RECURSO
 ↓

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	Apelido do Empreendimento	BDI 1	BDI 2	BDI 3
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	22,00%	0,00%	0,00%
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
1.9.			ESCORREGADOR					-	875,96	
1.9.0.1.	COTAÇÃO	119 AMMOC	ESCORREDOR EM FIBRA, DIMENSÕES COMPRIMENTO 1,6M, LARGURA 50CM, ALTURA 1,0M	UN	2,00	359,00	BDI 1	437,98	875,96	RA
1.10.			ESPAÇO PARA ATIVIDADES					-	4.978,63	
1.10.0.1.	Cotação	46 AMMOC	BANCO DE MADEIRA RÚSTICA EM CANELA, PÉS DE 70CM DE LARGURA E 12CM DE ESPESSURA. BASE DOS PÉS 70CM DE COMPRIMENTO E 12 DE LARGURA POR 12 DE ESPESSURA. PRANCHAS DOS ASSENTOS DE 2,0 METROS DE COMPRIMENTO X 40 CM DE LARGURA E 05 CM DE ESPESSURA. PRANCHA COM ENCOSTO DE 2,0 METROS DE COMPRIMENTO X 30 CM DE LARGURA E 05 DE ESPESSURA. PINTURA EM POLIESTEN LINHA JARDIM	UN	4,00	700,00	BDI 1	854,00	3.416,00	RA
1.10.0.2.	SINAPI	87259	REVESTIMENTO EM PORCELANATO À ESCOLHA DA FISCALIZAÇÃO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 60X60 CM APLICADO EM PAREDE PERMITINDO QUE AS CRIANÇAS UTILIZEM COMO QUADRO DE DESENHO	M2	11,25	113,85	BDI 1	138,90	1.562,63	RA
1.11.			LIMPEZA DE OBRA					-	3.228,28	
1.11.0.1.	DEINFRA	42846	LIMPEZA DA OBRA- REMOÇÃO E DESCARTE DE ENTULHOS COM EMPRESA LICENCIADA PELO IMA PARA SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	350,90	7,54	BDI 1	9,20	3.228,28	RA
2.			CONSTRUÇÃO DE MUROS DA CRECHE MUNICIPAL					-	370.819,19	
2.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	5.162,68	
2.1.0.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M	M	76,00	55,68	BDI 1	67,93	5.162,68	RA
2.2.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					-	670,42	
2.2.0.1.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	2,10	120,88	BDI 1	147,47	309,69	RA
2.2.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	2,10	6,60	BDI 1	8,05	16,91	RA
2.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT ATÉ 2 KM	M3XKM	4,20	1,68	BDI 1	2,05	8,61	RA
2.2.0.4.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	2,10	120,88	BDI 1	147,47	309,69	RA
2.2.0.5.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	2,10	6,60	BDI 1	8,05	16,91	RA
2.2.0.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT ATÉ 2 KM	M3XKM	4,20	1,68	BDI 1	2,05	8,61	RA
2.3.			ESCAVAÇÕES E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	3.335,91	
2.3.0.1.	SINAPI	101211	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT DE 2 KM	M3	85,37	15,82	BDI 1	19,30	1.647,64	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	BDI 1	BDI 2	BDI 3
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	22,00%	0,00%	0,00%
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
2.3.0.2.	SINAPI	102276	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	86,40	11,16	BDI 1	13,62	1.176,77	RA
2.3.0.3.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA	M3	3,37	124,41	BDI 1	151,78	511,50	RA
2.4.			MURO EM CONCRETO ARMADO - TIPO 1					-	90.172,98	
2.4.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM SAPATA CORRIDA SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5CM*	M3	3,42	127,98	BDI 1	156,14	534,00	RA
2.4.0.2.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM	M2	253,89	16,85	BDI 1	20,56	5.219,98	RA
2.4.0.3.	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	1.744,38	14,75	BDI 1	18,00	31.398,84	RA
2.4.0.4.	SINAPI	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	256,60	16,43	BDI 1	20,04	5.142,26	RA
2.4.0.5.	SINAPI	100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	553,70	17,35	BDI 1	21,17	11.721,83	RA
2.4.0.6.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	53,22	537,92	BDI 1	656,26	34.926,16	RA
2.4.0.7.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	157,64	2,71	BDI 1	3,31	521,79	RA
2.4.0.8.	AMMOC	167	TUBO PVC COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/ BARBACÃ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	28,00	20,73	BDI 1	25,29	708,12	RA
2.5.			MURO MISTO COM BLOCOS PREENCHIDOS - TIPO 2					-	97.081,10	
2.5.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM SAPATA CORRIDA SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5CM*	M3	2,30	127,98	BDI 1	156,14	359,12	RA
2.5.0.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM	M2	36,80	59,36	BDI 1	72,42	2.665,06	RA
2.5.0.3.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	177,12	13,37	BDI 1	16,31	2.888,83	RA
2.5.0.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	537,80	17,82	BDI 1	21,74	11.691,77	RA
2.5.0.5.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	112,70	19,13	BDI 1	23,34	2.630,42	RA
2.5.0.6.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	11,96	558,43	BDI 1	681,28	8.148,11	RA
2.5.0.7.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	M2	26,40	26,60	BDI 1	32,45	856,68	RA
2.5.0.8.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	2.133,55	13,22	BDI 1	16,13	34.414,16	RA

 RECURSO
 ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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\$)	
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
2.5.0.9.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	41,27	20,68	BDI 1	25,23	1.041,24	RA
2.5.0.10.	SINAPI	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA, COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,64	528,25	BDI 1	644,47	1.701,40	RA
2.5.0.11.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM	M2	36,60	39,95	BDI 1	48,74	1.783,88	RA
2.5.0.12.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	131,46	17,85	BDI 1	21,78	2.863,20	RA
2.5.0.13.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	121,37	20,68	BDI 1	25,23	3.062,17	RA
2.5.0.14.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,66	550,81	BDI 1	671,99	2.459,48	RA
2.5.0.15.	SINAPI	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	64,90	108,71	BDI 1	132,63	8.607,69	RA
2.5.0.16.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PAREDE DE CONTENÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	323,40	15,81	BDI 1	19,29	6.238,39	RA
2.5.0.17.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, FCK 30 MPA, ATRAVÉS DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	6,24	537,92	BDI 1	656,26	4.095,06	RA
2.5.0.18.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	124,20	2,71	BDI 1	3,31	411,10	RA
2.5.0.19.	AMMOC	167	TUBO PVC COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/ BARBACÁ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	46,00	20,73	BDI 1	25,29	1.163,34	RA
2.6.			MURO MISTO - TIPO 3					-	12.901,21	
2.6.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM SAPATA CORRIDA SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5CM"	M3	0,63	127,98	BDI 1	156,14	98,37	RA
2.6.0.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM	M2	10,00	59,36	BDI 1	72,42	724,20	RA
2.6.0.3.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	48,15	13,37	BDI 1	16,31	785,33	RA
2.6.0.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	146,15	17,82	BDI 1	21,74	3.177,30	RA
2.6.0.5.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	30,62	19,13	BDI 1	23,34	714,67	RA
2.6.0.6.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,25	558,43	BDI 1	681,28	2.214,16	RA
2.6.0.7.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	M2	5,40	26,60	BDI 1	32,45	175,23	RA

 RECURSO
 ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL				
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
2.6.0.8.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	46,67	13,22	BDI 1	16,13	752,79	RA
2.6.0.9.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	8,04	20,68	BDI 1	25,23	202,85	RA
2.6.0.10.	SINAPI	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA, COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,54	528,25	BDI 1	644,47	348,01	RA
2.6.0.11.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM	M2	4,97	39,95	BDI 1	48,74	242,24	RA
2.6.0.12.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	17,85	17,85	BDI 1	21,78	388,77	RA
2.6.0.13.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	16,50	20,68	BDI 1	25,23	416,30	RA
2.6.0.14.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,50	550,81	BDI 1	671,99	336,00	RA
2.6.0.15.	SINAPI	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	14,46	108,71	BDI 1	132,63	1.917,83	RA
2.6.0.16.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	27,50	2,71	BDI 1	3,31	91,03	RA
2.6.0.17.	AMMOC	167	TUBO PVC COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/ BARBACÁ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,50	20,73	BDI 1	25,29	316,13	RA
2.7.			MURO MISTO - TIPO 4					-	13.730,81	
2.7.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM SAPATA CORRIDA SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5CM*	M3	0,61	127,98	BDI 1	156,14	95,25	RA
2.7.0.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM	M2	14,00	59,36	BDI 1	72,42	1.013,88	RA
2.7.0.3.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	67,40	13,37	BDI 1	16,31	1.099,29	RA
2.7.0.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	156,14	17,82	BDI 1	21,74	3.394,48	RA
2.7.0.5.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG	34,30	19,13	BDI 1	23,34	800,56	RA
2.7.0.6.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	3,15	558,43	BDI 1	681,28	2.146,03	RA
2.7.0.7.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	M2	2,80	26,60	BDI 1	32,45	90,86	RA
2.7.0.8.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	KG	38,29	13,22	BDI 1	16,13	617,62	RA

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	BDI 1	BDI 2	BDI 3
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	22,00%	0,00%	0,00%
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RA
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
2.7.0.9.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	5,06	20,68	BDI 1	25,23	127,66	RA
2.7.0.10.	SINAPI	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA, COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,28	528,25	BDI 1	644,47	180,45	RA
2.7.0.11.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM	M2	7,08	39,95	BDI 1	48,74	345,08	RA
2.7.0.12.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	25,44	17,85	BDI 1	21,78	554,08	RA
2.7.0.13.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	23,51	20,68	BDI 1	25,23	593,16	RA
2.7.0.14.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,71	550,81	BDI 1	671,99	477,11	RA
2.7.0.15.	SINAPI	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	12,56	108,71	BDI 1	132,63	1.665,83	RA
2.7.0.16.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	26,25	2,71	BDI 1	3,31	86,89	RA
2.7.0.17.	AMMOC	167	TUBO PVC COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/ BARBACÁ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	17,50	20,73	BDI 1	25,29	442,58	RA
2.8.			REATERROS					-	20.301,57	
2.8.0.1.	SINAPI	83665	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT - 14	M2	245,43	10,14	BDI 1	12,37	3.035,97	RA
2.8.0.2.	SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA CAMADA DRENANTE DE PAREDE DE CONTENÇÃO	M3	108,79	76,67	BDI 1	93,54	10.176,22	RA
2.8.0.3.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	108,79	5,05	BDI 1	6,16	670,15	RA
2.8.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	2.175,70	1,68	BDI 1	2,05	4.460,19	RA
2.8.0.5.	SINAPI	93377	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	157,86	10,17	BDI 1	12,41	1.959,04	RA
2.9.			REVESTIMENTOS					-	16.900,35	
2.9.0.1.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	231,48	6,63	BDI 1	8,09	1.872,67	RA
2.9.0.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	M2	231,48	36,83	BDI 1	44,93	10.400,40	RA
2.9.0.3.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	231,48	2,48	BDI 1	3,03	701,38	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL				
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
2.9.0.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	231,48	13,90	BDI 1	16,96	3.925,90	RA
2.10.			VIGA BALDRAME					-	14.175,30	
2.10.0.1.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM	M2	67,36	39,95	BDI 1	48,74	3.283,13	RA
2.10.0.2.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE VIGA BALDRAME UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	177,39	17,82	BDI 1	21,74	3.856,46	RA
2.10.0.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE VIGA BALDRAME UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	KG	100,22	20,50	BDI 1	25,01	2.506,50	RA
2.10.0.4.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	6,74	550,81	BDI 1	671,99	4.529,21	RA
2.11.			GRADIL					-	53.604,69	
2.11.0.1.	COTAÇÃO	40 AMMOC	GRADIL PARA CERCAMENTO H=1,53MX 2,50M LARGURA EM ARAME GALVANIZADO COM FOSFOTIZAÇÃO. PINTURA E REVESTIMENTO EM POLIESTER INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	69,00	382,00	BDI 1	466,04	32.156,76	RA
2.11.0.2.	COTAÇÃO	41 AMMOC	POSTE PARA CERCAMENTO EM TUBO GALVANIZADO E=1,55MM PINTADO COM PROTEÇÃO ANTI-UV E ACESSORIOS E INSTALAÇÃO	UN	73,00	116,00	BDI 1	141,52	10.330,96	RA
2.11.0.3.	COTAÇÃO	116 AMMOC	TAMPA DE NAYLON POLIAMIDA	UN	73,00	3,00	BDI 1	3,66	267,18	RA
2.11.0.4.	SINAPI-I	11964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	292,00	2,86	BDI 1	3,49	1.019,08	RA
2.11.0.5.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	27,24	BDI 1	33,23	2.658,40	RA
2.11.0.6.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	20,81	BDI 1	25,39	2.031,20	RA
2.11.0.7.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	7,65	550,85	BDI 1	672,04	5.141,11	RA
2.12.			PISO EM CONCRETO ARMADO					-	20.680,61	
2.12.0.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE PISO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA	M2	323,35	0,67	BDI 1	0,82	265,15	RA
2.12.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*	M3	16,17	134,40	BDI 1	163,97	2.651,39	RA
2.12.0.3.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE PISO, COM USO DE TELA Q-196	KG	50,28	20,76	BDI 1	25,33	1.273,59	RA
2.12.0.4.	SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	M3	32,34	382,53	BDI 1	466,69	15.092,75	RA
2.12.0.5.	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	32,34	35,43	BDI 1	43,22	1.397,73	RA
2.13.			RAMPA ACESSO SECUNDÁRIO					-	12.985,30	
2.13.0.1.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA	M2	2,85	59,36	BDI 1	72,42	206,40	RA
2.13.0.2.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	22,74	17,82	BDI 1	21,74	494,37	RA
2.13.0.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	KG	5,27	20,50	BDI 1	25,01	131,80	RA
2.13.0.4.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,08	558,43	BDI 1	681,28	735,78	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
2.13.0.5.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES	M2	2,40	26,60	BDI 1	32,45	77,88	RA
2.13.0.6.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	11,70	17,85	BDI 1	21,78	254,83	RA
2.13.0.7.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	4,89	20,68	BDI 1	25,23	123,37	RA
2.13.0.8.	SINAPI	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,24	528,25	BDI 1	644,47	154,67	RA
2.13.0.9.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA	M2	2,25	39,95	BDI 1	48,74	109,67	RA
2.13.0.10.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	7,75	17,85	BDI 1	21,78	168,80	RA
2.13.0.11.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	3,34	20,68	BDI 1	25,23	84,27	RA
2.13.0.12.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,22	550,81	BDI 1	671,99	147,84	RA
2.13.0.13.	SINAPI	103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	8,55	108,71	BDI 1	132,63	1.133,99	RA
2.13.0.14.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	8,55	6,63	BDI 1	8,09	69,17	RA
2.13.0.15.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	M2	8,55	36,83	BDI 1	44,93	384,15	RA
2.13.0.16.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	8,55	2,48	BDI 1	3,03	25,91	RA
2.13.0.17.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	8,55	13,90	BDI 1	16,96	145,01	RA
2.13.0.18.	SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ENCHIMENTO DE RAMPa	M3	13,68	76,67	BDI 1	93,54	1.279,63	RA
2.13.0.19.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	13,68	5,05	BDI 1	6,16	84,27	RA
2.13.0.20.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT = 20 KM	M3XKM	205,20	1,68	BDI 1	2,05	420,66	RA
2.13.0.21.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*	M3	0,91	127,98	BDI 1	156,14	142,09	RA
2.13.0.22.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO	M2	18,24	106,39	BDI 1	129,80	2.367,55	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50	
2.13.0.23.	AMMOC	135	CORRIMÃO DUPLO EM DUAS ALTURAS COM PROLONGAMENTO ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO GALVANIZADO DN 40MM, INCLUSO PINTURA, EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	11,40	305,09	BDI 1	372,21	4.243,19	RA
2.14.			DRENAGEM					-	4.496,36	
2.14.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	M3	1,50	80,70	BDI 1	98,45	147,68	RA
2.14.0.2.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*	M3	1,22	148,57	BDI 1	181,26	221,14	RA
2.14.0.3.	SINAPI-I	10541	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M	38,36	16,71	BDI 1	20,39	782,16	RA
2.14.0.4.	DEINFRA	40127	GRELHA CONCRETO PRÉ MOLDADO L= 30CM PARA CANAleta COM PASSAGEM DE VEICULOS.	M	38,36	71,48	BDI 1	87,21	3.345,38	RA
2.15.			GRADIL PRAÇA CENTRAL					-	3.920,70	
2.15.0.1.	COTAÇÃO	130 AMMOC	GRADIL PARA CERCAMENTO H=1,03MX 2,50M LARGURA EM ARAME GALVANIZADO COM FOSFOTIZAÇÃO. PINTURA E REVESTIMENTO EM POLIESTER INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	4,00	280,00	BDI 1	341,60	1.366,40	RA
2.15.0.2.	Cotação	41 AMMOC	POSTE PARA CERCAMENTO EM TUBO GALVANIZADO E=1,55MM PINTADO COM PROTEÇÃO ANTI-UV E ACESSORIOS E INSTALAÇÃO	UN	5,00	116,00	BDI 1	141,52	707,60	RA
2.15.0.3.	COTAÇÃO	116 AMMOC	TAMPA DE NAYLON POLIAMIDA	UN	5,00	3,00	BDI 1	3,66	18,30	RA
2.15.0.4.	SINAPI-I	11964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	20,00	2,86	BDI 1	3,49	69,80	RA
2.15.0.5.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	27,24	BDI 1	33,23	996,90	RA
2.15.0.6.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	20,81	BDI 1	25,39	761,70	RA
2.16.			LIMPEZA DE OBRA					-	699,20	
2.16.0.1.	DEINFRA	42846	LIMPEZA DA OBRA- REMOÇÃO E DESCARTE DE ENTULHOS COM EMPRESA LICENCIADA PELO IMA PARA SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	76,00	7,54	BDI 1	9,20	699,20	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.



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IBICARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2022.xls')	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF IBICARÉ - SC	BDI 1 22,00%	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\$)
CONSTRUÇÃO DO PLAYGROUND E MUROS DA CRECHE MUNICIPAL									572.637,50

IBICARÉ - SC
Local

sexta-feira, 4 de março de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: FÁBIO ZILIO CARON
CREA/CAU: 140.642-7
ART/RRT: 8023940-3

← RECURSO