



Av. Ernani Cotrin , 187, Centro  
88745-000 - Capivari de Baixo - SC

@prefeituracapivaridebaixo.official

@prefeituradecapivaridebaixo

48 3621-4400



## PEDIDO DE LICITAÇÃO

Nº 13/2024

### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

**Órgão:** Prefeitura Municipal de Capivari de Baixo.

**Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento):** Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Turismo.

**Responsável pela Demanda:** Marinélia Bonelli Fernandes.

**Cargo:** Secretária Municipal.

#### 1. Objeto: (Descrição sucinta do objeto)

Contratação de empresa especializada para execução de obras e serviços de reforma da Quadra de Esportes da Escola Municipal de Educação Básica Santo André, localizada na Rua Danil Tomaz de Oliveira, no Bairro Santo André, no Município de Capivari de Baixo/SC, objeto de Emenda Impositiva estadual nº 1739/2023 – Portaria SEF 339/2023.

#### 2. Justificativa da necessidade da contratação:

Com a alocação recente de recursos provenientes de uma emenda estadual para o projeto de reforma da quadra de esportes, surge a oportunidade de revitalizar esse importante espaço. A contratação de uma empresa especializada para a execução dessas obras se mostra indispensável, e isso pode ser justificado pelos seguintes pontos:

A melhoria da infraestrutura esportiva é essencial para proporcionar um ambiente adequado para a prática de atividades de educação física para os alunos da Escola Municipal Santo André. Uma infraestrutura esportiva de qualidade contribui para a promoção da saúde e bem-estar de todos os envolvidos.

A reforma da Quadra de Esportes não apenas promoverá o desenvolvimento das atividades de educação física na Escola Municipal Santo André, mas também oferecerá um espaço mais adequado e seguro para os alunos praticarem esportes e participarem de atividades recreativas. Destacando-se entre os serviços listados na planilha está a demolição da pista de skate, cuja substituição por grama sintética e a instalação de um playground para as crianças contribuirá significativamente para a melhoria das instalações recreativas disponíveis na escola.

Além disso, a construção de proteções laterais em estrutura metálica é crucial para garantir a segurança dos usuários durante a prática de atividades físicas, protegendo-os de eventuais chuvas e proporcionando um ambiente mais seguro e adequado para o desenvolvimento das atividades esportivas.

Investir na reforma da quadra de esportes não apenas melhora as condições de uso do espaço, mas

também contribui para a valorização do patrimônio público. Uma quadra bem conservada e funcional reflete o compromisso da gestão municipal com a educação, saúde e bem-estar da comunidade.

### 3. Descrições e quantidades

Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0		0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO	Reforma quadra de lazer do Bairro Santo André			
LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANÓPOLIS		01-24 (N DES.)		CAPIVARI DE BAIXO - SC	21,88%	14,45%	0,00%

  

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									415.976,86	
1.			REFORMA DA QUADRA DE LAZER DO BAIRRO SANTO ANDRÉ						415.976,86	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						5.526,43	
1.1.0.1.	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	6,00	9,33	BDI 1	11,38	68,28	RA
1.1.0.2.	Composição	CP 02	LOCAÇÃO DE ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - INCLUSO 2 DESLÓCAMENTOS ENTRE TUBARÃO/SC (SEDE DA AMUREL) E CAPIVARI DE BAIXO/SC SENDO UM PARA INSTALAÇÃO E OUTRO PARA RETIRADA	UN	1,00	3.572,38	BDI 1	4.368,85	4.368,85	RA
1.1.0.3.	Composição	CP 05	Placa de obra em chapa galvanizada, adesivada - fornecimento e instalação	m²	3,00	301,00	BDI 1	367,10	1.101,30	RA
1.2.			ENTRADA PROVISÓRIA PARA DEMOLIÇÃO PISTA DE SKATE E EXECUÇÃO DE ESTAQUEAMENTO - LARGURA 4M						244,06	
1.2.0.1.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,80	65,31	BDI 1	79,65	47,79	RA
1.2.0.2.	SINAPI	100982	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	0,80	9,11	BDI 1	11,11	6,87	RA
1.2.0.3.	SINAPI	104801	REMOÇÃO DE ALMABRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,00	15,55	BDI 1	18,98	189,80	RA
1.3.			DEMOLIÇÃO PISTA DE SKATE						3.012,48	
1.3.0.1.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	30,00	65,31	BDI 1	79,65	2.389,50	RA
1.3.0.2.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MÁRTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,00	109,65	BDI 1	133,73	287,46	RA
1.3.0.3.	SINAPI	100982	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	32,00	9,11	BDI 1	11,11	355,52	RA
1.4.			TERRAPLANAGEM						2.131,70	
1.4.0.1.	SINAPI	98625	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	429,85	0,45	BDI 1	0,55	236,31	RA
1.4.0.2.	SINAPI	100982	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	21,48	9,11	BDI 1	11,11	238,84	RA
1.4.0.3.	SINAPI	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	21,48	51,12	BDI 1	62,35	1.339,28	RA
1.4.0.4.	SINAPI	98385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	21,48	12,12	BDI 1	14,78	317,47	RA



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									415.976,86	
1.5.			PÁTIO PLAYGROUND						147.730,76	
1.5.1.			PISO DE CONCRETO COM REVESTIMENTO EM GRAMA SINTÉTICA						106.325,96	
1.5.1.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	M3	21,48	225,93	BDI 1	275,54	5.918,80	RA
1.5.1.2.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	429,65	3,26	BDI 1	3,98	1.710,01	RA
1.5.1.3.	SINAPI	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	880,78	13,73	BDI 1	16,75	14.753,07	RA
1.5.1.4.	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	30,34	755,99	BDI 1	922,01	27.973,78	RA
1.5.1.5.	SINAPI	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	429,65	32,51	BDI 1	39,65	17.035,62	RA
1.5.1.6.	Composição	CP 06	Grana sintética verde, altura 12mm - fornecimento e instalação	m²	429,65	74,30	BDI 1	90,62	38.934,88	RA
1.5.2.			DRENAGEM PLUVIAL DO PÁTIO						5.982,52	
1.5.2.1.	SINAPI	102990	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	110,00	36,38	BDI 1	44,37	4.880,70	RA
1.5.2.2.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_09/2022	M	17,50	49,65	BDI 1	60,55	1.059,63	RA
1.5.2.3.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,05	65,31	BDI 1	79,65	3,98	RA
1.5.2.4.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_06/2023	M3	0,26	109,65	BDI 1	133,73	34,77	RA
1.5.2.5.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,31	9,11	BDI 1	11,11	3,44	RA
1.5.3.			EQUIPAMENTO DE DIVERSÃO						35.422,28	
1.5.3.1.	Cotação	CT 2	Playground infantil com dimensão máxima de 16x9m, com estrutura em madeira plástica (com proteção UV) ou metálica galvanizada e pintura eletrostática, sem arestas e pontas. Sem uso de madeira. Contendo no mínimo: 4 torres com piso com altura de 1,4m, 2 torres com cobertura tipo coqueiro, 3 escorregadores sendo um reto, um caracol e um zigue-zague, 4 tipos de escada/escaldada, 3 passarelas sendo uma reta e duas tubulares, guarda-corpos anti-queda, 1 balanço com no mínimo 2 assentos - incluso fornecimento e instalação	un	1,00	30.960,00	BDI 2	35.422,28	35.422,28	RA
1.6.			ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO						68.432,78	
1.6.1.			FUNDAÇÃO PROFUNDA						18.526,97	
1.6.1.1.	Composição	CP 07	Estaca hélice contínua, diâmetro 30cm, incluso concreto fck 25MPa e armadura (ref. Comp. Sinapi 100899)	m	108,00	76,60	BDI 1	93,42	10.089,36	RA
0									415.976,86	
1.6.1.2.	Composição	CP 03	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE FUNDAÇÃO ESCAVADA - INCLUSIVE 1 DESLOCAMENTO ENTRE CAPIVARI DE BAIXO/SC E FLORIANÓPOLIS/SC (CAPITAL DO ESTADO)	UN	1,00	1.566,84	BDI 1	1.910,92	1.910,92	RA
1.6.1.3.	Composição	CP 04	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE FUNDAÇÃO ESCAVADA - INCLUSIVE 1 DESLOCAMENTO ENTRE CAPIVARI DE BAIXO/SC E FLORIANÓPOLIS/SC (CAPITAL DO ESTADO)	UN	1,00	1.566,84	BDI 1	1.910,92	1.910,92	RA
1.6.1.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	47,94	14,35	BDI 1	17,50	838,95	RA
1.6.1.5.	SINAPI	92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	KG	283,12	10,94	BDI 1	13,34	3.776,82	RA
1.6.2.			BLOCO DE COROAMENTO E ARRANQUE PILARES						12.838,24	
1.6.2.1.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	9,79	54,87	BDI 1	66,92	655,15	RA
1.6.2.2.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 MPOTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,9 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	2,94	12,86	BDI 1	15,68	46,10	RA
1.6.2.3.	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	12,00	17,53	BDI 1	21,38	256,56	RA
1.6.2.4.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	10,08	43,18	BDI 1	52,66	530,81	RA
1.6.2.5.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	32,64	62,62	BDI 1	100,76	3.288,81	RA
1.6.2.6.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	23,52	18,38	BDI 1	22,42	527,32	RA
1.6.2.7.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	37,63	16,36	BDI 1	19,95	750,72	RA
1.6.2.8.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	21,88	14,20	BDI 1	17,32	378,96	RA
1.6.2.9.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	59,10	10,83	BDI 1	13,21	780,71	RA
1.6.2.10.	Composição	CP 10	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (REF. COMP. SINAPI 96557)	M3	6,85	673,08	BDI 1	820,89	5.623,10	RA
1.6.3.			RECONSTRUÇÃO DE PISO QUADRA - BLOCOS DE COROAMENTO						1.053,41	
1.6.3.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	M3	0,47	225,93	BDI 1	275,54	129,50	RA



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									<b>415.976,86</b>	
1.6.3.2.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	9,36	3,26	BDI 1	3,98	37,25	RA
1.6.3.3.	SINAPI	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	0,94	773,42	BDI 1	943,26	886,06	RA
<b>1.6.4. PILARES</b>									<b>24.079,04</b>	
1.6.4.1.	SINAPI	92441	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	72,62	74,76	BDI 1	91,18	6.621,49	RA
1.6.4.2.	SINAPI	92750	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	56,26	14,35	BDI 1	17,50	984,55	RA
1.6.4.3.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	121,77	13,31	BDI 1	16,23	1.976,33	RA
1.6.4.4.	SINAPI	92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	59,57	10,94	BDI 1	13,34	794,66	RA
1.6.4.5.	SINAPI	92783	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	606,48	9,16	BDI 1	11,17	6.774,38	RA
1.6.4.6.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	5,73	991,32	BDI 1	1.209,01	6.927,63	RA
<b>1.6.5. VIGAS DE COBERTURA</b>									<b>11.935,12</b>	
1.6.5.1.	SINAPI	92477	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	32,64	123,46	BDI 1	150,57	4.914,00	RA
1.6.5.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	26,70	14,35	BDI 1	17,50	467,25	RA
1.6.5.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	46,70	12,35	BDI 1	15,08	703,30	RA
1.6.5.4.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_Ps	M3	6,85	700,24	BDI 1	854,01	5.849,97	RA
<b>1.7. ALVENARIA E VEDAÇÕES</b>									<b>2.053,31</b>	
1.7.0.1.	SINAPI	103338	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	13,90	121,12	BDI 1	147,72	2.053,31	RA
<b>1.8. VERGAS</b>									<b>5.704,86</b>	
									<b>415.976,86</b>	
1.8.0.1.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2018	M	32,90	142,18	BDI 1	173,40	5.704,86	RA
<b>1.9. REVESTIMENTOS / ACABAMENTOS</b>									<b>15.394,41</b>	
1.9.0.1.	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	50,00	12,32	BDI 1	15,03	751,50	RA
1.9.0.2.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	86,95	4,87	BDI 1	5,94	516,48	RA
1.9.0.3.	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014	M2	86,95	26,99	BDI 1	32,92	2.862,39	RA
1.9.0.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	498,25	3,91	BDI 1	4,77	2.376,65	RA
1.9.0.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	498,25	12,95	BDI 1	15,79	7.887,37	RA
1.9.0.6.	SINAPI	96814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	411,30	2,03	BDI 1	2,48	1.020,02	RA
<b>1.10. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO</b>									<b>32.888,85</b>	
1.10.0.1.	Cotação	CT 7	KIT POSTINHO COMPLETO PADRÃO CELESC DISJUNTOR 40A (POSTE + ELETRODUTO INCORPORADO + MEDIÇÃO INCORPORADA + CABEAMENTO + DPS + ATERRAMENTO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	1.699,00	BDI 1	2.072,10	2.072,10	RA
1.10.0.2.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	22,28	BDI 1	27,17	27,17	RA
1.10.0.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,20	BDI 1	14,88	29,76	RA
1.10.0.4.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350,00	4,24	BDI 1	5,17	1.809,50	RA
1.10.0.5.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350,00	4,70	BDI 1	5,73	2.005,50	RA
1.10.0.6.	SINAPI	101885	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,00	9,02	BDI 1	11,00	495,00	RA
1.10.0.7.	Composição	CP 12	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MMF, ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. COMP. SINAPI 96977)	m	15,00	11,75	BDI 1	14,33	214,95	RA
1.10.0.8.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	9,00	143,16	BDI 1	174,60	1.571,40	RA
1.10.0.9.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	54,49	BDI 1	66,46	398,76	RA



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>0</b>									<b>415.576,86</b>
1.10.0.10.	SINAPI	90685	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,00	75,13	BDI 1	91,63	549,78
1.10.0.11.	SINAPI	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,00	17,13	BDI 1	20,89	125,34
1.10.0.12.	SINAPI	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	70,00	13,58	BDI 1	16,56	1.159,20
1.10.0.13.	Composição	CP 11	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. COMP. SINAPI 101876)	un	1,00	131,47	BDI 1	160,34	160,34
1.10.0.14.	Cotação	CT 3	Timer Temporizador Digital 110v 220v	un	1,00	98,99	BDI 1	120,73	120,73
1.10.0.15.	Cotação	CT 5	Chave Comando de Grupo - 1x30A	un	1,00	296,21	BDI 1	361,26	361,26
1.10.0.16.	Cotação	CT 6	Luminária Externa LED 100W - Com Poste de 9m e Base Galvanizada a Fogo - fornecimento e instalação	un	5,00	2.078,00	BDI 1	2.534,33	12.671,65
1.10.0.17.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	15,60	BDI 1	19,03	114,18
1.10.0.18.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	12,03	BDI 1	14,67	733,50
1.10.0.19.	SINAPI	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	13,04	BDI 1	15,90	15,90
1.10.0.20.	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	9,34	BDI 1	11,39	91,12
1.10.0.21.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	20,29	BDI 1	24,75	24,75
1.10.0.22.	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	14,82	BDI 1	18,07	36,14
1.10.0.23.	SINAPI	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	48,98	BDI 1	60,96	60,96
1.10.0.24.	SINAPI	95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	8,00	37,47	BDI 1	45,70	365,60
1.10.0.25.	SINAPI	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2,00	34,83	BDI 1	42,48	84,96
1.10.0.26.	Cotação	CT 4	REFLETOR LED 200W	un	10,00	204,99	BDI 1	323,18	3.231,80
<b>0</b>									<b>415.576,86</b>
1.10.0.27.	SINAPI	88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,00	36,56	BDI 1	44,59	2.229,50
1.10.0.28.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	70,00	24,93	BDI 1	30,40	2.128,00
<b>1.11.</b>									<b>7.166,88</b>
<b>REDE PLUVIAL</b>									
1.11.0.1.	SINAPI	80678	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	M	72,00	31,65	BDI 1	38,60	2.779,20
1.11.0.2.	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	UN	12,00	43,68	BDI 1	53,27	639,24
1.11.0.3.	SINAPI	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	UN	24,00	44,65	BDI 1	54,46	1.307,04
1.11.0.4.	SINAPI	89609	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	UN	12,00	32,97	BDI 1	40,21	482,52
1.11.0.5.	SINAPI	08557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	30,80	52,15	BDI 1	63,60	1.958,88
<b>1.12.</b>									<b>56.876,32</b>
<b>FECHAMENTO METÁLICO</b>									
1.12.0.1.	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	295,40	65,31	BDI 1	79,65	23.528,61
1.12.0.2.	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	295,40	11,13	BDI 1	13,57	4.008,58
1.12.0.3.	SINAPI	100743	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	295,40	10,72	BDI 1	13,07	3.880,98
1.12.0.4.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	295,40	70,72	BDI 1	86,25	25.478,25
<b>1.13.</b>									<b>27.647,63</b>
<b>ALAMBRADO</b>									
1.13.0.1.	SINAPI	104802	REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, DE FORMA MANUAL, SEM REMOÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	230,50	10,34	BDI 1	12,61	2.906,61
1.13.0.2.	SINAPI-H	10635	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	M2	230,50	47,71	BDI 1	58,19	13.412,80
1.13.0.3.	Composição	CP 08	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 7X7CM (ref. Comp. Sinapi 122393)	M2	16,50	178,70	BDI 1	217,94	3.596,01



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>415.976,86</b>										
1.13.0.4.	SINAPI	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	3,60	507,52	BDI 1	618,97	2.228,29	RA
1.13.0.5.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	29,85	11,06	BDI 1	13,49	402,88	RA
1.13.0.6.	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	29,85	26,71	BDI 1	32,58	972,51	RA
1.13.0.7.	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	29,85	54,52	BDI 1	66,49	1.984,73	RA
1.13.0.8.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	30,58	BDI 1	37,30	1.193,60	RA
1.13.0.9.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	24,35	BDI 1	29,70	950,40	RA
<b>1.14. QUADRA POLIESPORTIVA</b>										
<b>37.920,32</b>										
1.14.0.1.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021	M2	276,00	63,89	BDI 1	77,92	21.505,92	RA
1.14.0.2.	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 6 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	210,00	11,79	BDI 1	14,38	3.019,80	RA
1.14.0.3.	SINAPI	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 125" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	2.755,92	BDI 1	3.361,12	3.361,12	RA
1.14.0.4.	SINAPI	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE FOLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.539,57	BDI 1	5.536,46	5.536,46	RA
1.14.0.5.	Composição	CP 09	CONJUNTO PARA BASQUETE COM PAR DE ESTRUTURA METÁLICA EM TUBO GALVANIZADO, PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, TABELA EM COMPENSADO NAVAL, AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.887,29	BDI 1	4.497,02	4.497,02	RA
<b>1.15. REVISÃO DE TIRANTES E CABOS - ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EXISTENTE</b>										
<b>2.326,80</b>										
1.15.0.1.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	30,58	BDI 1	37,30	895,20	RA
1.15.0.2.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	24,35	BDI 1	29,70	712,80	RA
1.15.0.3.	SINAPI	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	12,00	28,00	BDI 1	34,15	409,80	RA
1.15.0.4.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVELY ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	12,00	21,11	BDI 1	25,75	309,00	RA
<b>1.16. SERVIÇOS FINAIS</b>										
<b>919,27</b>										

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>415.976,86</b>										
1.16.0.1.	SINAPI	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40" CM X *80" CM	UN	1,00	753,75	BDI 1	919,27	919,27	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.

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

CAPIVARI DE BAIXO - SC

Local

sábado, 6 de abril de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: RENATO ISOPPO BRISTOT

CREA/CAU: CREA-SC 118044-2

ART/RRT: 0

Assinado digitalmente por

RENATO ISOPPO

BRISTOT.06236887942

Obs: A tabela SINAPI utilizada como referência foi a vigente do período de 01/2024 (N DES.) – Florianópolis.

**4. Grau de prioridade da compra:** (baixo, médio ou alto)

Alto.

**5. Estimativa de valor:** (de acordo com a planilha orçamentária)

R\$ 415.976,86.

## 6. Prazo de entrega/ execução:

**CAIXA**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI	APELIDO EMPREENDIMENTO Reforma quadra de lazer do Bairro Santo André	DESCRIÇÃO DO LOTE 0
------------------	----------------	--	---	------------------------

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				06/24	07/24	08/24	09/24	10/24	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25
1.	REFORMA DA QUADRA DE LAZER DO BAI	415.976,86	% Período:	40,15%	36,84%	23,01%									
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.528,43	% Período:	100,00%											
1.2.	ENTRADA PROVISÓRIA PARA DEMOLIÇÃO	244,06	% Período:	100,00%											
1.3.	DEMOLIÇÃO PISTA DE SKATE	3.012,48	% Período:	100,00%											
1.4.	TERRAPLANAGEM	2.131,70	% Período:	100,00%											
1.5.	PÁTIO PLAYGROUND	147.730,76	% Período:	50,00%	50,00%										
1.6.	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	68.432,78	% Período:	80,00%	20,00%										
1.7.	ALVENARIA E VEDAÇÕES	2.053,31	% Período:	100,00%											
1.8.	VERGAS	5.704,86	% Período:	100,00%											
1.9.	REVESTIMENTOS / ACABAMENTOS	15.394,41	% Período:		100,00%										
1.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO	32.888,85	% Período:	80,00%	40,00%										
1.11.	REDE PLUVIAL	7.168,88	% Período:		100,00%										
1.12.	FECHAMENTO METÁLICO	56.878,32	% Período:			100,00%									
1.13.	ALAMBRADO	27.647,83	% Período:		100,00%										
1.14.	QUADRA POLIESPORTIVA	37.920,32	% Período:			100,00%									
1.15.	REVISÃO DE TIRANTES E CABOS - ESTRU	2.328,80	% Período:		100,00%										
1.16.	SERVIÇOS FINAIS	919,27	% Período:			100,00%									
<b>Total: R\$ 415.976,86</b>				%:	40,15%	36,84%	23,01%								
				Repasso:	-	-	-								
				Contrapartida:	167.017,75	153.243,20	95.715,91								
				Outros:	-	-	-								
				Investimento:	167.017,75	153.243,20	95.715,91								
				%:	40,15%	76,99%	100,00%								
				Repasso:	-	-	-								
				Contrapartida:	167.017,75	320.260,95	415.976,86								
				Outros:	-	-	-								
				Investimento:	167.017,75	320.260,95	415.976,86								

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				06/24	07/24	08/24	09/24	10/24	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25

CAPIVARI DE BAIXO - SC

Local

sábado, 6 de abril de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: RENATO ISOPPO BRISTOT

CREA/CAU: CREA-SC 118044-2

ART/RRT:

Assinado digitalmente por

RENATO ISOPPO

BRISTOT:06236887942

Cronograma físico-financeiro estabelece 90 dias de conclusão (03 meses).

## 7. Local:

Rua Danil Tomaz de Oliveira, 200, Bairro Santo André.



**8. Vinculado ou dependente da contratação de outro Documento de Formalização de Demanda: (sim ou não):**

Não.

**9. Indicação do fiscal do contrato ou servidor que fará a liquidação da despesa:**

A fiscalização desta obra será realizada pela Engenheira Civil Marilene Manoel Alexandre, CREA/SC 054883-0.

**10. Dotação Orçamentária**

17.001.12.361.7.1002-4.4.90.00.00.00.00.00 - Aplicações Diretas  
**2.710.3210.5179 (SF) - Superávit - Emenda Parlamentar Impositiva R\$ 150.000,00.**

*Obs: Verificar com o Secretário Mário Latrônico e Patrícia a disponibilidade da contrapartida do Município no valor de R\$ 265.976,86.*

Capivari de Baixo/SC, 12 de abril de 2024.

**Marinéia Bonelli Fernandes**  
Secretária Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Turismo

**OBSERVAÇÕES:** Publicar Contrato no DIOESC e encaminhar pós-licitatório ao Setor de Convênios prevendo prestação de contas.