

HOME PAGE: <u>www.pmbvt.sc.gov.br</u> EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA – N. E. M. JULIANA TOMPOSKI KRULL

1. INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a etapa de planejamento e estudos para a construção de uma Quadra de Grama Sintética no Núcleo Escolar Municipal Juliana Tomporoski Krull, localizado na Comunidade da Serra do Lucindo, no Município de Bela Vista do Toldo. Este documento tem como objetivo a contratação de uma empresa especializada para a construção da referida quadra.

A necessidade da construção da Quadra de Grama Sintética é evidente, visto que ela atenderá tanto aos alunos que estudam na escola quanto à comunidade em geral, que utiliza o espaço público fora do horário escolar. Atualmente, a escola atende diariamente 140 (cento e quarenta) alunos, que necessitam de novas práticas esportivas, como futebol, handebol, voleibol, basquetebol, entre outras.

Além disso, a quadra permitirá o aproveitamento adequado de todo o espaço do pátio da escola, que atualmente demanda muita atenção e gera insegurança para os profissionais que ali trabalham, bem como apreensão para os pais, devido aos acidentes decorrentes do uso inadequado do espaço existente.

Este Núcleo Escolar necessita da construção da quadra para a realização das aulas de Educação Física e todas as modalidades esportivas educacionais, além de outras atividades desportivas que dependem de um espaço público adequado.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Justifica-se a necessidade de construção de uma Quadra de Grama Sintética no Núcleo Escolar Municipal Juliana Tomporoski Krull, localizado na Comunidade da Serra do Lucindo, no Município de Bela Vista do Toldo, considerando a expectativa de um uso adequado, não apenas pelos alunos, mas também pela comunidade em geral, que atualmente não possui

Qu)

Rua Estanislau Schumann, 4873 – Centro Fone (47) 3629-0066 – CEP 89.478-000 Bela Vista do Toldo - SC



HOME PAGE: <u>www.pmbvt.sc.gov.br</u> EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br

outro espaço público para a prática de atividades esportivas.

Ao observar a demanda e a necessidade de investimento para aprimorar a qualidade do ensino e da aprendizagem, bem como para melhor aproveitar os espaços educativos escolares no desenvolvimento de práticas esportivas, justifica-se o investimento devido à escassez de espaços esportivos com as condições mínimas necessárias. Atualmente, dispomos de uma quadra com piso bruto e áspero, expondo a pedra brita usada na construção, o que acarreta sérios danos às roupas, além de riscos de luxações e ferimentos na pele. Esse ambiente torna-se inadequado e inseguro para a prática esportiva.

Compreendendo a relevância do presente projeto para o desenvolvimento da sociedade local, o qual tem por objetivo proporcionar um espaço físico organizado, confortável e seguro para as crianças e adolescentes que frequentam esta comunidade, visando assim promover qualidade de vida e inclusão social.

Diante do exposto, torna-se necessário o investimento no referido espaço para a execução da obra. O local destinado à construção é de uso diário pelos alunos e requer investimentos imediatos para garantir melhor aproveitamento das atividades escolares, bem como proporcionar um ambiente seguro e adequado para a prática de esportes e lazer dos alunos.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 3.1. A contratada deverá ser registrada junto ao Conselho Regional de Engenharia e
 Agronomia CREA, devendo apresentar as devidas comprovações no momento da habilitação;
- 3.2. Manter em sua equipe técnica um engenheiro civil ou profissional com atribuições compatíveis, responsável pela emissão da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica), e encarregado de obras à frente da execução dos trabalhos;
- 3.3. Fornecer número de funcionários e equipamentos adequados e suficientes para o cumprimento da execução dos serviços nos prazos estabelecidos;
- 3.4. Executar o isolamento do local onde serão realizados os serviços, garantindo a segurança de transeuntes;
- 3.5. Manter o canteiro de obras em perfeito estado de limpeza e sinalização, antes, durante e depois da execução dos trabalhos;
- 3.6. Refazer imediatamente os serviços incompletos, defeituosos ou executados em desacordo

Rua Estanislau Schumann, 4873 – Centro Fone (47) 3629-0066 – CEP 89.478-000 Bela Vista do Toldo - SC

2



HOME PAGE: <u>www.pmbvt.sc.gov.br</u> EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br

com os projetos e normas apresentadas, observando os prazos estabelecidos na notificação, sem ônus a contratante;

- 3.7. A contratada será responsável pelo armazenamento e guarda dos materiais e equipamentos utilizados na execução dos serviços
- 3.8. Manter, durante toda a execução do presente objeto, compatibilidade com as obrigações assumidas, além de todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 3.9. A contratada deverá seguir as recomendações descritas no <u>memorial descritivo de obras,</u> realizado pela Engenheira Civil, Fernanda Ruske De Siqueira. Localizado no anexo I deste ETP.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Diante da necessidade identificada neste estudo, foi realizado um levantamento de mercado com o objetivo de prospectar e analisar soluções para a contratação pretendida, que atendam aos critérios de vantajosidade para a Administração, considerando a conveniência, a economicidade e a eficiência. A previsão de custo está estimada em R\$ 168.998,31 (cento e sessenta e oito mil, novecentos e noventa e oito reais e trinta e um centavos), conforme pesquisa de preços realizada no SINAPI.

A pesquisa realizada foi priorizando o uso de produtos de melhor qualidade, com ênfase na sustentabilidade e durabilidade ao longo do tempo. Tudo deverá estar em conformidade com as propostas do projeto, para que assim possa se realizar a construção da melhor maneira possível.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 5.1. Contratação de empresa especializada, conforme requisitos técnico expostos na tabela em anexo, para realização de construção da Quadra de Grama Sintética.
- 5.2. Considerando os custos orçamentários, a construção da Quadra de Grama sintética se torna viável tendo em vista que o custo benefício ao município é maior se comparado à construção de um ginásio. Além disso, a vantajosidade da construção de uma quadra de grama sintética é maior se considerado o espaço físico existente, se comparado à construção de um ginásio, que demanda espaço superior ao

Rua Estanislau Schumann, 4873 – Centro Fone (47) 3629-0066 – CEP 89.478-000 Bela Vista do Toldo - SC



HOME PAGE: <u>www.pmbvt.sc.gov.br</u> EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br

existente.

5.3. Já no que concerne ao uso da Quadra de Grama sintética, oferece maior segurança reduzindo a incidência de acidentes.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A construção de uma quadra de grama sintética em um espaço amplo, já terraplanado e com piso, mas sem fechamentos laterais. Justifica-se a inclusão de todos os materiais listados para atender à demanda da construção, assegurando a qualidade do serviço a ser realizado, de modo a garantir as condições mínimas de uso adequado da obra.

O objetivo dessa construção é atender diariamente aos alunos do Núcleo Escolar Municipal Juliana Tomporoski Krull, bem como servir à comunidade local, proporcionando um espaço adequado para práticas esportivas e lazer.

A referida obra consiste na revitalização de uma quadra de concreto já existente com dimensões 22,00m x 38,00m, totalizando 836,00m², sendo executados os serviços de instalação do revestimento em grama sintética, vedação do local com alambrado e tela de nylon ou polietileno e execução da rede de iluminação.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A estimativa de preço se deu de acordo com a Tabela SINAPI e está representado na Planilha Orçamentária. Os quantitativos estimados para a contratação são resultantes





HOME PAGE: <u>www.pmbvt.sc.gov.br</u> EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br

dolevantamento de necessidade de serviços, material e equipamentos, com detalhamentos constantes nos anexos deste instrumento.

Abaixo segue as planilhas orçamentárias:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO

ESTADO DE SANTA CATARINA - CGC/MF 01.612.888/0001-86 Rua Estanislau Schumann, 839 - CEP 89.478-000 - Fone: (047) 3629-0066

	PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS									
Proponente:	MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO TOLDO	DATA:	10/07/2023	BDI (%):	22,71%					
Objeto:	Quadra de grama sintética - N.E.M. Juliana Tomporoski Krull		ÍNDICES DE R	IEFERÊNCIA						
Local/obra:	Localidade de Serra do Lucindo	SINAPI	mai	/23	DESONERADA					
Res. Técnico:	Fernanda Ruske de Siqueira - Eng. Civil - CRES/SC 136375-1	***************************************		-	DESCRIENCE!					

								SERVIÇOS	A EX	ECUTAR	Name and Desired		
Item	Serviços Va		Serviços Valor (R\$)		1º MĒS		2º MÉS			3º MÊS			
*********					% EXECUTADA	R\$	EXECUTADO	% EXECUTADA	R\$	EXECUTADO	% EXEC	UTADA	R\$ EXECUTADO
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$	1.129,10	1%	100%	R\$	1.129,10	***************************************	RS		····	***************************************	RŚ
2	QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	R\$	77.095,99	46%	50%	R\$	38.547,99	50%	RŚ	38.547.99		***************************************	RŚ
3	FECHAMENTO	R\$	75.992,72	45%	50%	R\$	37.996,36	50%	RŚ	37.996,36	***************************************	***************************************	RŚ
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	14.780,50	9%	25%	RŚ	3.695,13	75%	RŚ	11.085,38			R\$
	TOTAL SIMPLES	R\$	168.998,31	100%	48%	RŚ	81.368,58	52%	RS	87,629,73	***************************************		0%
***************************************	TOTAL ACUMULADO		***	-000	48%	R\$	81.368,58	100%	RŚ	168.998.31	RŚ	~	0%

FERNANDA ROSKE DE SIQUEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA/SC 136375-1

VALDECIR KRAUSS
PREFEITO BELA VISTA DO TOLDO

Bela Vista do Toldo, quarta-feira, 11 de janeiro de 2023



9

5



HOME PAGE: <u>www.pmbvt.sc.gov.br</u> EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO

ESTADO DE SANTA CATARINA - CGC/MF 01.612.888/0001-86

Rua Estanislau Schumann, 839 - CEP 89.478-000 - Fone: (047) 3629-0066

Proponente:	MUNICIPIO D	MUNICÍPIO DE BELA VISTA DO TOLDO					10/07/2023		BDI (%):	22 .71%
Objeto:	Quadra de grama sintética - N.E.M. Juliana Tomporoski Krull						ÍNDICES DE R			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
.ocal/obra:	Localidade de Serra do Lucindo			SINAPI		m ai/23	- !!-!	LILITON	DESONERADA	
Res. Técnico:	Fernanda Rusi	la Ruske de Siqueira - Eng. Civil - CRES/SC 136375-1			-		40,20			
		PREVISÃO ORÇAMENT	ÁRIA							
Item	Código	Serviço	Unid.	Quant.	Valor Unitár	0 1	/alor (c/BDI) (RS)	Pre	ço Total (R\$)	%
1	SERVIÇOS INIC	IA IS			1					
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	m2	3	RS 306	70 RS	376,37	R\$	1.129,10	0,67%

		The second secon				S UBT	TOTAL ITEM 1	R\$	1.129,10	0 ,67%
2	QUADRA DE G	R AMA SINTÉTICA				S UBT	TOTAL ITEM 1	R\$	1.129,10	0 ,67%
2	QUADRA DE G	R AMA SINTÉTICA GRAMA SINTÉTICA, ALTURA /ESPESSURA DE 52MM (2MM DE BASE E 50MM DE FIOS EXPOSTOS), BASE TRIPLA, MINIMO DE 8.000 PONTOS POR M2, FIXADO COM COLA.	m2	836	R\$ 71	S UBT			1.129,10 73.453,37	0,67%
		GRAMA SINTÉTICA, ALTURA /ESPESSURA DE 52MM (2MM DE BASE E 50MM DE FIOS EXPOSTOS), BASE TRIPLA, MINIMO DE 8.000 PONTOS POR M2, FIXADO		836	,60		87,86	R\$	73.453,37	43 ,46%
	COMP 01	GRAMA SINTETICA, ALTURA /ESPESSURA DE 52MM (2MM DE BASE E 50MM DE FIOS EXPOSTOS), BASE TRIPLA, MINIMO DE 8.000 PONTOS POR M2, FIXADO COM COLA.	m2		,60	R\$	87,86 216,42	R\$ R\$		

3.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 %), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM.	m2	252,84	RS	164,21	RS	201,51	RS	50.949,75	30 ,159
3.2	ORÇAMENTO	Rede de Proteção Esportiva Para Campo/Quadra de Futsal, Futebol, Society Fio 4 Malha 10cm (LATERAIS E COBERTURA)	m2	1185,16	R\$	9,49	R\$	11,65	R\$	13.801,93	8 ,17%
3.3	97062	COLOCAÇÃO DE TELA/REDE DE PROTEÇÃO (LATERAIS E COBERTURA).	m2	1185,16	RS	6,67	P.S	8,19	D.C	9.700.62	5 .74%
3.4	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES	m2	1,89	R\$	664,17	-	815,03		1.540.42	0,91%
				40		5	UBTO	TAL ITEM 2		75.992,72	44 ,97
4	INSTALAÇÕES EL	ÉTRICAS									
4.1	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICAEM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m3	11,76	R\$	6,53	R\$	8,01	R\$	94	0 ,06%
4.2	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m3	9,8	RS	20 ,00	R\$	24,54	R\$	240,52	0 ,14%
4.3	COMP 02	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO, INCLUI FORNECIMENTO	UNID.	1	RS	2.084,91	RŞ	2.558,49	R\$	2.558,49	1,51%
4.4	34519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UNID.	4	RS	146,13	RS	179,32	D.C	717,29	O 100
4.5	429	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM (COM ADUELA)	UNID.	20	RS	23	R\$	28,75		575,04	0 ,42%
4.6	1049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTICORROSIVO	UNID.	4	RS	11 ,62	R\$	14,26	RS	.04 57	0 ,03%
4.7		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS	UNID.	28	RS	3,44	RS	4,22	nd	110.20	0.05
4.8	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m		R\$		R\$	5,10		118,20 791,26	0 ,07%
4.9	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UNID.	6	R\$	52 .71	R\$	64,68	R\$	388,10	0 ,23%





HOME PAGE: www.pmbvt.sc.gov.br EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br

						S	UBTOT	AL ITEM 3	R\$	14.780,50	8 ,75%
4.18	97600	COM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	16	R\$			391,09		6.257,47	3 ,70%
	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA LED DE 200 W.	UNID.	1	RS	150,35	R\$	184,50	RS	184,50	0,11%
4.17	39455	DISPOSITIVO DR	UNID.	1	R\$	92 ,29	R\$	113,25	R\$	113,25	0 ,07%
4.15	93655 39467	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  DISPOSITIVO DPS	UNID.	3	R\$	13 ,71	R\$	16,82	R\$	50 ,47	0 ,03%
4.14	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1	RS	100,78	RS	123,67	R\$	123,67	0 ,07%
4.13	91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	7	RS	12 ,63	R\$	15,50	RS	108,49	0 ,06%
4.12	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA/PÓ DE BRITA), ESPESSURA DE "SCM".	m3	0,9	R\$	.88 ,18	R\$	108,21	R\$	97 ,39	0 ,06%
4.11	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	113	RS	11 ,46	RS	14,06	R\$	1.589,13	0 ,94%
4.10	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	31	R\$	.82	R\$	23,09	R\$	715,94	0 ,429

FERNANDA RUSKE DE SIQUEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA/SC 136375-1

JOSÉ GILVANE MACHADO PREFEITO BELA VISTA DO TOLDO

Bela Vista do Toldo, quarta-feira, 12 de julho de 2023

## 8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Não há definição para parcelamento, o mesmo deve acontecer de forma do pagamento a vista, após aprovação da obra.

# 9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não à relação de existência e execução de outras Projetos ou Empresas contratadas junto a obra e/ou no espaço aqui relacionado, para que se proponha a plena satisfação da necessidade da Administração a que se refere os requisitos básicos para execução da contratação da obra.

# 10. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- 10.1 Atender os requisitos mínimos propostos no Projeto, de acordo com a proposta técnica, determinada pela ABNT.
- 10.2 Os materiais e a execução da Obra, devem ter boa qualidade, de forma que haja melhor relação custo x benefício.
- 10.3 Em hipótese alguma serão aceitos produtos em desacordo com as condições pactuadas, ficando sob a responsabilidade da CONTRATADA o controle de qualidade do fornecimento, bem como a correção de falhas, às suas próprias custas, visando garantir a qualidade e os resultados requisitados.

Rua Estanislau Schumann, 4873 - Centro Fone (47) 3629-0066 - CEP 89.478-000 Bela Vista do Toldo - SC



HOME PAGE: <u>www.pmbvt.sc.gov.br</u> EMAIL: compras.licitacao@pmbvt.sc.gov.br

## 11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Considerar-se-á a aprovação do pagamento da execução da obra, somente após a realização do efetivo serviço concluído e vistoriados pelo setor competente de engenharia, se assim estiver dentro das normas do Projeto assim estabelecidos.

Trata-se de aquisição de bens de maneira pontual em que somente serão pagos o(s) fornecedor(es) que entregar(em) efetivamente e em conformidade com o solicitado.

### 12. IMPACTOS AMBIENTAIS

A presente contratação não gera impactos ambientais, uma vez que se trata de revitalização da quadra de concreto já existente, e a contratada juntamente com o município se responsabilizarão por destinar todo o material oriundo dos serviços e destina-los corretamente ao final.

## 13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando o Projeto, com base nas informações levantadas pela equipe técnica de planejamento e obedecendo ao conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para caracterizar a obra ou serviço, no objeto da licitação, elaborado com base nas indicações dos estudos técnicos preliminares, que assegurem a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental do empreendimento, e que possibilite a avaliação do custo da obra e a definição dos métodos e do prazo de execução, sobre a viabilidade da demanda da contratação assim determinada.

# 14. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

Nome: Adelson Knop

Cargo/Função: Diretor Escolar

Ass.:

Nome: Maria Cristina Schiessi Gelinski

Cargo/Função: Secretária Municipal de Educação



HOME PAGE: www.pmbvt.sc.gov.br

## Anexo II ANÁLISE DE RISCO

### 1 - RISCOS - FASE DE PLANEJAMENTO

	RISCO 0	I – Quantidades e espe	cificações	indevidas ou	incorretas.
Pr	robabilidade:	( <b>X</b> ) Baixa	( )		( ) Alta
	Impacto:	( ) Baixa	Vlédia	(X) Alta	
Nº	Harris Harris	THE			
1		Contratação e es	xecução de	ficiente do obj	eto.
Nº		Ação Preventiva			
1		o foi especificado adequ dade do objeto a ser con		Secretari	a Municipal de Educação
Nº	Aç	ão de Contingência			Responsável
1		das informações nos Est reção da inconsistência no de Referência		Secretaria	a Municipal de Educação

### 2 – RISCOS – FASE DE LICITAÇÃO

		RISCO 02 – Licitação	Deserta ou Fracass	ada
Pr	robabilidade:	( ) Baixa	( ) Média	(X) Alta
	Impacto:	( ) Baixa	( ) Média	( <b>X</b> ) Alta
Nº			Dano	
1	financeiras  • A ausência	dispensa de licitação, re ou operacionais. de propostas inviabiliza e contratação e impactan	sultando em atrasos a obtenção de orcam	lidas impede a progressão dos significativos e possíveis perdas nentos necessários, atrasando o continuidade do serviço ou projeto
N°		Ação Preventiva		Responsável
1	crucial comparti	icácia da licitação e evita har e divulgar ampla io. Isso assegura o inte	mente o	Setor de Licitações

Rua Estanislau Schumann, 4873 Centro Fone (47) 3629 0066 – CEP 89.478-000 Bela Vista do Toldo – SC



HOME PAGE: www.pmbvt.sc.gov.br

	mpresas em participar, essencial para a prestação dequada do serviço.	
No.	Ação de Contingência	Responsável
ı	Repetir a Licitação com novos prazos.	Setor de Licitações

### 3 - RISCOS - GESTÃO DO CONTRATO

Pr	obabilidade:	( ) Baixa	( <b>X</b> ) Média	( ) Alta
	Impacto:	( ) Baixa	( ) Média	(X) Alta
Nº			Dano	
1		rá prestado conforme n endem da execução do ol		instituição causando prejuízos ac
Nº		Ação Preventiva		Responsável
1	Prever penalidades no Termo de Referência, por descumprimento de cláusulas contratuais.			Secretaria Municipal de Administração e Fazenda
2	Fiscalizar pontual com relação a exe	mente cada ação da c cução do objeto.	contratada	Fiscal e Gestor do Contrato
Nº	Aç	ão de Contingência		Responsável
1	Aplicar as penal Referência.	idades previstas no T	ermo de	Fiscal e Gestor do Contrato

**RESPONSÁVEL:** 

Maria Cristina Schiessi Gelinski Secretária Municipal de Educação

**AUTORIZAÇÃO:** 

**VALDECIR KRAUSS** 

Prefeito Municipal

Rua Estanislau Schumann, 4873 Centro Fone (47) 3629 0066 -- CEP 89.478-000 Bela Vista do Yoldo -- SC

