



ESTADO DE SANTA CATARINA
Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC
CNPJ 82.892.357/0001-96

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. INTRODUÇÃO

1.1. O Estudo Técnico Preliminar - ETP - tem por objetivo identificar e analisar os cenários para atendimento da demanda que consta no Documento de Formalização de Demanda - DFD, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

2.1 O presente Estudo Técnico é feito no sentido de estabelecer as diretrizes gerais para a contratação de empresa especializada para fornecimento de bica corrida e de galerias. O objetivo principal deste estudo é, portanto, tornar a licitação do objeto demandado pelo Órgão executável nos moldes da legislação em vigor e atender a necessidade de realização de licitações sustentáveis, como forma de implementação de contratos administrativos com obrigações que atendam e respeitem o desenvolvimento sustentável de matéria ambiental, econômico, social e cultural.

3. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. Trata-se da necessidade do registro de preço e eventual aquisição de materiais de construção e correlatos. A opção pela adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) deve-se ao fato de este sistema ser um forte aliado aos princípios da eficiência e da economicidade, por ser um procedimento que resulta em vantagens à Administração, reduzindo a quantidade de licitações, por registrar preços e disponibilizá-los por um ano, em Ata, para quando surgir a necessidade, executar o objeto registrado, sem entraves burocráticos.

4. ALINHAMENTO AO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL (PCA)

4.1 Nos termos da regulamentação do Município, oriunda do Decreto nº 3068/2023, o Plano Anual de Contratações somente será elaborado no ano de 2025.

5. REQUISITOS TÉCNICOS DA CONTRATAÇÃO

A execução dos serviços deverá ocorrer por empresa especializada no ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente.

5.1 Requisitos Internos: Especificação e requisitos técnicos:



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

5.1.1 Os materiais a serem adquiridos se enquadram como bens comuns, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

5.1.2 Os materiais, objeto da aquisição, devem ser entregues no prazo de 30 (trinta) dias após a notificação do empenho ao fornecedor no endereço indicado no Edital, dentro da padronização seguida pelo órgão e conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT.

5.1.3 As unidades ou formas de apresentação dos materiais, bem como os seus respectivos quantitativos, estão detalhadas na planilha de especificação dos produtos.

5.1.4 Faz-se necessário a aplicação de normas técnicas para os itens em questão NBR 7211:2009 (areia E britas); NBR 16697:2018 (cimento); NBR 13281:2005 e 14081:2012/14992:2003 (argamassa) e NBR 7175:2003 (cal hidratada); NBR ISO 13006:2020, NBR ISO 10545-1:2017 e NBR 16919:2020 (revestimentos); NBR 13207:2017 (gesso).

5.1.5 Os materiais devem obedecer ao que se encontra discriminado abaixo:

- a) O material entregue no depósito ou canteiro de obra deverá ser novo de primeiro uso;
- b) Os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
- c) Observância às normas técnicas, elaboradas pela ABNT, para aferição e garantia da aplicação dos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança dos materiais utilizados;
- d) Conformidade dos produtos, insumos e serviços com os regulamentos técnicos pertinentes em vigor expedidos pelo Inmetro de forma a assegurar aspectos relativos à saúde, à segurança, ao meio ambiente, ou à proteção do consumidor e da concorrência justa (lei nº 9.933, de 20 de dezembro de 1999).

5.1.6 Em Relação a critérios de sustentabilidade temos: Nos termos do Art. 5º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, aplica-se ao objeto deste termo, no mínimo:

Art. 5º Os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, quando da aquisição de bens, poderão exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; Da mesma forma, o art. 4º do Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012:



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

I - baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água; II - uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; III - origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras.

5.1.7 O Pregão eletrônico tipo Registro de Preço foi a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, mas não diárias, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação.

5.2 Requisitos Externos (legais):

- a) Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- b) Decreto Municipal nº 3068/2023, regulamenta a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que dispõe sobre Licitações e Contratos Administrativos, no município de Rancho Queimado/SC e dá outras providências.
- c) Legislações e regulamentos relacionados ao objeto a ser contratado;
- d) Demais legislações conforme o levantamento de mercado e de acordo com a solução escolhida.

6. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

6.1. Embora o sistema de registro preços pressuponha que a licitação é para itens ou serviços que não sejam possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela administração, estima-se que sejam realizadas as seguintes contratações:

Item	Descrição do material	Unidade	Quantidade
1	Galeria de concreto armado 3,00 X 2,00 X 0,15 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100
2	Galeria de concreto armado 3,00 X 3,00 X 0,20 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100
3	Galeria de concreto armado 2,00 X 2,00 X 0,15 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100
4	Bica corrida	Tonelada	2000



ESTADO DE SANTA CATARINA
Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC
CNPJ 82.892.357/0001-96

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

7.1 Aquisição de MATERIAIS DE CONSUMO, por meio de pregão eletrônico, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Rancho Queimado (PMRQ). A solução visa continuar suprindo as demandas execução de pequenas obras e manutenções das edificações pertencentes a PMRQ.

7.2 A contratação será na modalidade de Pregão Eletrônico, visando à contratação através do Sistema de Registro de Preços, nos termos do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses, não prorrogável por se tratar de Registro de preços.

7.3 Na contratação o instrumento contratual será substituído por emissão de nota de empenho de despesa, instrumento hábil, conforme o art. 62 da Lei nº 8.666, de 1993. Considerando as características dos materiais a serem contratados e o sistema pelo qual se dará o processo (SRP), poderá haver parcelamento na execução, tendo em vista que as emissões de empenho se darão conforme disponibilidade recursos orçamentários até que a demanda seja atendida em sua totalidade.

7.4 Com base nas especificações, o método para estimativa de preços, seguindo as diretrizes dos normativos do Poder Executivo e do Tribunal de Contas da União (TCU), foi realizado a obtenção de preços públicos em contratações de outros Municípios no ano de 2023. Esta pesquisa é preliminar, com vistas a se obter informação prévia da despesa e poderá ser refinada, na elaboração do Termo de Referência, sendo, portanto, aprimorada para efeito de estimativa dos valores de referência para a licitação.

GALERIA DE CONCRETO ARMADO 3,00 X 2,00 X 0,15 X 1,00M CONFORME NBR 15396-30 MPA- ATERRO DE 0,50 A 3,00 M

MUNICIPIO DE JARAGUÁ DO SUL/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 82/2023

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL Nº 82/2023

Publicação Nº 4943664

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 82/2023

26	PONTE FÁCIL LTDA EPP	08	UN 10% do item 25	GALERIAS DE CONCRETO ARMADO PRÉ-FABRICADO – CARACTERÍSTICAS: - DIMENSÕES: 3,00M X 2,00M X 1,00M - ESPESSURA DA PAREDE: 20CM - TRÂNSITO: 30 TON. - ATERRO: DE 1,00M. * FABRICADAS CONFORME A NBR 15396/2018 DA ABNT. * Código: 97166-3.	5.600,00
----	-------------------------	----	-----------------------------	--	----------



ESTADO DE SANTA CATARINA
Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC
CNPJ 82.892.357/0001-96

MUNICÍPIO DE VIDAL RAMOS/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 38/2021

ATA 60/2021 - PREFEITURA

Publicação Nº 3

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL VIDAL RAMOS

Página: 1 / 5
Processo Nº
62/2021
PREGÃO PRESENCIAL Nº 38/2021

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 60 / 2021

10	GALERIA DE CONCRETO ARMADO: DIMENSÕES INTERNAS DE 1,00M LARGURAS X 2,00M ALTURA X 3,00M DE COMPRIMENTO, COMPOSTA DE 2 PEÇAS TIPO U, ESPESSURA MÍNIMA DE 25CM	GALERIA	RAIMONDI	30	4495,00	134850,00
----	--	---------	----------	----	---------	-----------

MUNICÍPIO DE RANCHO QUEIMADO/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 10/2023

EXTRATO ARP Nº 23/2023 - SOLIDA - FMAS

Nº 4675308 - 23/03/2023 16:14:35 - Ata de registro de preços

Extrato de Ata de Registro de Preço nº 23/2023. Processo Licitatório nº 19/2023, Pregão Presencial nº 10/2023. O Fundo Municipal de Assistência Social de Rancho Queimado, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o número 19.305.362/0001-19, sediado na Praça Leonardo Sell, nº 40, Centro de Rancho Queimado/SC, neste ato representado pelo Sra. Erinêia Heinz, Secretária Municipal de Administração e Finanças, considerando o resultado final da licitação de fls ...

140	Galeria de concreto armado 3,00 X 2,00 X 0,15 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100	5.900,00
-----	--	--------------	-----	----------

GALERIA DE CONCRETO ARMADO 3,00 X 3,00 X 0,20 X 1,00M CONFORME NBR 15396-30 MPA- ATERRO DE 0,50 A 3,00 M

MUNICÍPIO DE RANCHO SAUDADES/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 21/2022

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 28/2022

Publicação Nº 4065180

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 28/2022

Lote	Item	Especificação	Marca	Quant.	Unid.	Valor Unidade R\$
1	5	ADUELA/GALERIA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR 3,00 X 3,00 M (L X A) C = 1,00 M. E= 20 CM. ADUELAS PRÉ-FABRICADAS EM CONCRETO ARMADO, ENCAIXE MACHO/FÊMEA, PADRÃO DNIT. CAPACIDADE 50 TON. SEÇÃO INTERNA 3MX3M; PAREDES DE 20CM ESPESSURA; MÍSULAS 20X20CM 45° SEÇÃO CONSTANTE; COMPRIMENTO 1,00M. CONCRETO RESISTÊNCIA MÍNIMA 30MPA, RESISTENTE A SULFATOS (NBR 15396:2017; NBR 15645:2008; NBR 7188:2013).	PRÉ MOLDADOS MARAVILHA	20	UN	6.544,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC
CNPJ 82.892.357/0001-96

MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 142/2023

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 29.2023 - AQUISIÇÃO DE GALERIAS DE CONCRETO ARMADO, TUBOS, POSTES, AREIA, BRITA, ENTRE OUTROS, PARA USO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MASSARANDUBA (SC)

Nº 5150543 - 18/09/2023 14:52:26 - Ata de registro de preços

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 29/2023 PUBLICADO EM: DATA: 18 / 09 / 2023 LOCAL: DOM/SC, SITE ASS: RILDO PEDRO ALVES PROCESSO LICITATÓRIO Nº 142/2023
PREGÃO PRESENCIAL Nº 142/2023 VALIDADE: 18.09 ...

FORNECEDOR: 46299 - EMME PRE FABRICADOS LTDA						
ITEM	PRODUTO	UNID	MARCA	QTDE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	GALERIA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES INTERNAS DE 3,50M DE LARGURA X 2,50M DE ALTURA X 1,00M DE COMPRIMENTO. COMPOSTA DE 2 PEÇAS TIPO "U", (BIPARTIDA - MACHO E FÊMEA) CONTENDO A PARTE INFERIOR E SUPERIOR DA GALERIA, PARA SUA COMPOSIÇÃO, ESPESSURA 18CM. DE ATERRO 0,00 (SEM ATERRO) Á 3,00 METROS DE ALTURA, TRÁFEGO TB 450.	METRO	EMME PRE-FABRICADOS	50	6.390,00	319.500,00

MUNICÍPIO DE RANCHO QUEIMADO/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 10/2023

EXTRATO ARP Nº 23/2023 - SOLIDA - FMAS

Nº 4675308 - 23/03/2023 16:14:35 - Ata de registro de preços

Extrato de Ata de Registro de Preço nº 23/2023. Processo Licitatório nº 19/2023, Pregão Presencial nº 10/2023. O Fundo Municipal de Assistência Social de Rancho Queimado, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o número 19.305.362/0001-19, sediada na Praça Leonardo Sell, nº 40, Centro de Rancho Queimado/SC, neste ato representado pelo Sra. Erinêia Heinz, Secretária Municipal de Administração e Finanças, considerando o resultado final da licitação defla ...

142	Galeria de concreto armado 3,00 X 3,00 X 0,20 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100	7.400,00
-----	--	--------------	-----	----------

GALERIA DE CONCRETO ARMADO 2,00 X 2,00 X 0,15 X 1,00M CONFORME NBR 15396-30 MPA- ATERRO DE 0,50 A 3,00 M

MUNICÍPIO DE PORTO UNIÃO/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 035/2024



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96



MUNICÍPIO DE PORTO UNIÃO

Rua Padre Anchieta, nº 126 – Centro

Porto União – Santa Catarina – 89.400-000

(42) 3523-1155

liciteportouniao@yahoo.com.br / licitacao@portouniao.sc.gov.br

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 035/2024

18	Galeria de concreto armado para canal fechado formato retangular de 2x2m	Própria	UN	50	2710,00	135.500,00
----	--	---------	----	----	---------	------------

MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO SUL/SC

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 159/2023

ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 16/2023

Publicação Nº 5348820

Cód. de Registro de Informação (e-Sfinge) 41C3209C9E6F599123BFE81C294BAC7A897AD77D

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 16//2023

EDITAL DE LICITAÇÃO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 49/2023

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇO Nº 25/2023

Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Galeria 2X2MTX1M aterro 2,5M.	Unid.	50,00	3.150,00	157.500,00

MUNICÍPIO DE CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2024

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Consorcio Intermunicipal de Desenvolvimento Regional - CONDER

Consorcio Intermunicipal de Desenvolvimento Regional - CONDER

Registro de Preços Eletrônico - 15/2024

Resultado da Homologação



ESTADO DE SANTA CATARINA
Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC
CNPJ 82.892.357/0001-96

0197 - GALERIA DE CONCRETO 2,00M(L) X 2,00M(H) X 1,00(C) COM MALHA DE FERRO, CAPACIDADE DE CARGA MÍNIMA DE 45 TONELADAS (TB-45), ESPESSURA MÍNIMA DE 15 CM, RESISTÊNCIA MÍNIMA DO CONCRETO DE 30 MPA. ATENDENDO AS DISPOSIÇÕES CONTIDAS NA NBR 15.396/06. ENTREGUE NOS MUNICÍPIOS DE: BANDEIRANTE, BARRA BONITA, GUARACIABA, PARAÍSO E SÃO MIGUEL DO OESTE. - PRÓPRIA - Valor Referência: 3.264,86

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DERIVADOS DE CIMENTO PATO BRANCO LTDA - EPP	PRÓPRIA	222,00 Unidade	2.500,00	555.000,00	Homologado em 02/04/2024 06:37:32 Por: Vandecir Dorigon

BICA CORRIDA

MUNICÍPIO DE RANCHO QUEIMADO/SC
PREGÃO PRESENCIAL Nº 29/2023



Edital de Pregão Presencial Nº 29
Ata da Sessão Pública do Pregão Presencial

Reuniram-se no dia 23/06/2023, às 09:11:16, na PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO, o PREGOEIRO e sua equipe de apoio, designados pelo(a) Portaria 318/2022 com o objetivo de COMISSÃO PREGOEIRA tratando do Edital de Pregão Presencial Nº 29 destinado a FORNECIMENTO DE BICA CORRIDA PARA MANUTENÇÃO DAS VIAS PÚBLICAS, CONFORME NECESSIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS.

Abaixo segue os licitantes classificados e que participaram da licitação:

11007 BRITAGEM VOGELSANGER LTDA

CNPJ: 84.689.066/0003-92

ITEM 1 - BICA CORRIDA

Participaram deste item os licitantes abaixo selecionados mediante os critérios de classificação no artigo 4 da lei 10.520/02, com suas respectivas propostas:

Participaram deste RFP de licitação				Credenciado	Valor da Proposta (R\$)
com suas respectivas propostas:					
Código	Fornecedor			Sim	72,0000
11007	BRITAGEM VOGELSANGER LTDA				
		Desconto(%)	Valor do Lance(R\$)	Valor Registro(R\$)	
Nº do Lance	Fornecedor				
1	BRITAGEM VOGELSANGER LTDA	0,0000	72,0000		

O licitante BRITAGEM VOGELSANGER LTDA declarou que não possui condições de melhorar ainda mais sua proposta. O pregoeiro, face a essa manifestação, também por entender que as propostas ofertadas na última rodada de lances são vantajosas para o município, declara vencedor do item 1 deste Pregão Presencial o fornecedor BRITAGEM VOGELSANGER LTDA pelo valor de R\$ 72,0000 (setenta e dois reais).

MUNICÍPIO DE CORUPÁ/SC
PREGÃO ELETRÔNICO nº. 019/2024



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUPÁ
Rua Francisco Mees, n.º 1915 - Bairro XV de Novembro - Corupá – SC
CEP 89.278-000 – Fone (47) 3375-6500
www.corupa.sc.gov.br - licitacao@corupa.sc.gov.br

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 072/2024

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS QUE ENTRE SI
CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CORUPÁ/SC E A
EMPRESA VERONEZZI COMÉRCIO DE AREIA
LTDA.

2	BICA CORRIDA - CONJUNTO DE BRITAS, PEDRISCO E PÓ DE PEDRA, TAMBÉM CHAMADO 4A - TONELADA	TONELADA	FABRICAÇÃO PRÓPRIA	1.200	R\$90,00	R\$108.000,00
---	---	----------	-----------------------	-------	----------	---------------

MUNICÍPIO DE OURO VERDE/SC

PREGÃO ELETRÔNICO nº. 020/2024

LOTE 13 - HOMOLOGADO - 05/11/2024 08:44:46
PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA (SINAPI - 4748)

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: UN	Marca: PRÓPRIA	Modelo: PRÓPRIA
Descrição: PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA (SINAPI - 4748)			
Quantidade: 220	Valor Unit.: 102,74	Valor Total: 22.602,80	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 BRITADOR SÃO DOMINGOS LTDA	362	04.260.696/0001-46	102,74	102,74		Sim

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

8.1 Estima-se que o valor da contratação seja em torno de R\$1.666.094,00 (um milhão, seiscentos e sessenta e seis mil e noventa e quatro reais). Todavia, tendo em vista que a modalidade escolhida foi registro de preço, a administração não terá a obrigatoriedade de contratar a quantidade total.

Item	Descrição do material	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total(R\$)
1	Galeria de concreto armado 3,00 X 2,00 X 0,15 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100	5.331,67	533.167,00
2	Galeria de concreto armado 3,00 X 3,00 X 0,20 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100	6.778,00	677.780,00



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

3	Galeria de concreto armado 2,00 X 2,00 X 0,15 X 1,00M conforme NBR 15396-30 MPA- Aterro de 0,50 A 3,00 M	Metro Linear	100	2.786,67	278.667,00
4	Bica corrida	Tonelada	2000	88,24	176.480,00

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

9.1 Aquisição de MATERIAIS DE CONSUMO, por meio de pregão eletrônico, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Rancho Queimado (PMRQ). A solução visa continuar suprimindo as demandas execução de pequenas obras e manutenções das edificações pertencentes a PMRQ.

9.2 A contratação será na modalidade de Pregão Eletrônico, visando à contratação através do Sistema de Registro de Preços, nos termos do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses.

9.3 Na contratação o instrumento contratual será substituído por emissão de nota de empenho de despesa, instrumento hábil, conforme o art. 62 da Lei nº 8.666, de 1993. Considerando as características dos materiais a serem contratados e o sistema pelo qual se dará o processo (SRP), poderá haver parcelamento na execução, tendo em vista que as emissões de empenho se darão conforme disponibilidade recursos orçamentários até que a demanda seja atendida em sua totalidade.

10. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO;

10.1. O parcelamento da solução refere-se à licitação realizada por item, sempre que o objeto for divisível, não haja prejuízo da solução, permita ampla participação de licitantes. Neste contexto, entende-se que a presente licitação deverá ser organizada por itens individuais de modo que seja ampliado a fase de disputa entre os licitantes.

11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1 Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

11.2 Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

11.3 A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

11.4 As contratações correlatas são aquelas cujos objetos sejam similares ou correspondentes entre si; já as contratações interdependentes são aquelas que, por guardarem relação direta na execução do objeto, devem ser contratadas juntamente para a plena satisfação da necessidade da Administração.

11.5 Portanto, após verificação dos itens a serem contratados, observou-se que não se faz necessária a realização de demais contratações correlatas e ou interdependentes ao objeto pretendido.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

12.1 Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração. A Secretaria de obras indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

12.2 Contudo, é recomendável a Administração faça um levantamento dos servidores que necessitem serem capacitados, afinal o aprimoramento por parte dos servidores é imprescindível para a melhoria do controle dos serviços.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES;

13.1 Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

14. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. Impactos ambientais são as alterações no ambiente causadas pelas ações humanas. Os impactos ambientais podem ser considerados positivos e negativos. Os impactos negativos ocorrem quando as alterações causadas geram risco ao ser humano ou para os recursos naturais encontrados no espaço. Por outro lado, os impactos são considerados positivos quando as alterações resultam em melhorias ao meio ambiente.

14.2 Espera-se que os fornecedores estejam comprometidos com o meio ambiente, que mantenham programa continuado de sustentabilidade ambiental afim de promover um impacto ambiental positivo.

MAPA DE RISCOS



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

Fase - Planejamento

RISCO	ESCALA DE PROBABILIDADE	DESCRIÇÃO DO IMPACTO	ESCALA DE IMPACTO	AÇÃO PREVENTIVA RESPONSÁVEL	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA RESPONSÁVEL
1- Incorreta identificação da demanda.	Raro	Instrução processual inadequada.	Muito baixo	Verificar corretamente a demanda. Informar-se corretamente junto ao setor responsável pela demanda, solicitando ratificação ou retificação dos objetos.	Quando detectado o erro quanto a real necessidade da demanda, parar o processo no estágio em que se encontrar e proceder com a retificação dos artefatos técnicos.
2- Falta de designação ou designação incorreta de responsáveis.	Raro	Falta de análise dos instrumentos processuais. Falta de verificação da necessidade a ser atendida. Falta de dimensionamento correto do objeto a ser licitado.	Muito baixo	Identificar corretamente os problemas a serem resolvidos.	Análise prévia do objeto a ser licitado, direcionando para as equipes corretas.
3- Estudos preliminares incorretos.	Raro	Instrução processual inadequada. Falha no atendimento das necessidades da área demandante.	Muito baixo	Identificar corretamente os setores responsáveis. Solicitar indicação de responsáveis técnicos e demandantes. As indicações deverão ser compostas por servidores com conhecimento	Análise prévia do objeto a ser licitado, direcionando para as equipes responsáveis acompanharem a instrução processual.



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

				técnico do objeto, de legislação pertinente ao objeto e dos procedimentos da contratação.	
4- Estimativa inadequada de quantitativo do objeto a ser licitado.	Pouco provável	Falha no atendimento das necessidades da área demandante do serviço. Impossibilidade de aditivo contratual (acréscimo ou supressão).	Baixo	Adequado levantamento das reais necessidades da área demandante do serviço. Envolver setores responsáveis na instrução inicial do processo, solicitando ratificação ou retificação dos objetos.	Análise de possibilidade de aditivo contratual, levando em consideração a porcentagem estabelecida para acréscimos ou supressões do objeto em questão.
5- Fracasso da licitação	Pouco provável	Atrasos da execução do objeto com aumento da demanda de tráfego não atendido. Comprometimento do desenvolvimento e segurança da região.	Baixo	Realizar o adequado levantamento das necessidades de execução com preços compatíveis e atualizados ao valor de mercado. Envolver setores responsáveis na instrução inicial do processo, solicitando ratificação ou retificação dos objetos.	Formar grupo de trabalho com conhecimento técnico e com experiência, com conhecimento das condições necessárias em editais.



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

6- Impugnação do edital	Pouco provável	Atraso na contratação da empresa e consequente dificuldades para o setor demandante.	Muito baixo	Elaborar o edital corretamente. Atentar às normas e legislações vigentes ao elaborar o editar. Compatibilizar informações com o Termo de Referência.	Treinamento da equipe de apoio.
-------------------------------	----------------	---	-------------	---	---------------------------------------

Fase – Gestão Contratual e execução do objeto contratado

RISCO	ESCALA DE PROBABILIDADE	DESCRIÇÃO DO IMPACTO	ESCALA DE IMPACTO	AÇÃO PREVENTIVA RESPONSÁVEL	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA RESPONSÁVEL
1- Execução do objeto contratual em desacordo com o Contrato.	Raro	Falha no atendimento das necessidade da obra. Solução diversa da proposta nos instrumentos convocatórios.	Baixo	Fiscalização semanal a ser realizada pela CONTRATANTE. Determinação clara do objeto contratual. Capacitar a equipe de fiscalização do contrato para identificar fraudes com maior facilidade.	Durante a vigência do contrato, instauração de procedimento de inadimplência contratual, com vistas à aplicação de penalidades contratuais.
2- Atrasos na execução do contrato ou baixa produtividade.	Pouco provável	Aumento do custo e demora na entrega da obra. Descontinuidade dos serviços.	Médio	Fiscalização semanal a ser realizada pela CONTRATANTE.	Durante a vigência do contrato, instauração de procedimento de inadimplência contratual, com vistas a aplicação das penalidades contratuais.



ESTADO DE SANTA CATARINA

Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC

CNPJ 82.892.357/0001-96

3- Períodos de chuva fora da previsibilidade de Local.	Provável	Aumento de custos e atraso no cronograma por caso fortuito ou força maior.	Médio	NÃO HÁ.	Caberá ao CONTRATANTE a análise das circunstâncias e ações possíveis.
4- Contratação de empresa sem capacidade de executar o Contrato.	Pouco provável	Dificuldades na execução contratual, com o não cumprimento adequado do objeto.	Médio	Realizar análise criteriosa da qualificação técnica e econômico-financeira da empresa.	Avaliar adequadamente a empresa.
5- Execução do objeto em desacordo com o contrato.	Raro	Não atendimento da demanda do órgão.	Baixo	Realização de gestão e fiscalização adequada.	Capacitação da equipe de fiscalização.
6- Falta de pagamento à contratada.	Raro	Insatisfação da contratada. Descumprimento contratual.	Baixo	Realizar a análise prévia do orçamento. Realizar gerenciamento e controle do orçamento destinado ao contrato.	Verificar periodicamente o desempenho financeiro do contrato e capacidade de desembolso do órgão.

Critérios para a avaliação dos riscos (escala probabilidade / impacto)

Os riscos serão avaliados de acordo com a seguinte escala de probabilidade:

- I - raro: acontece apenas em situações excepcionais; não há histórico conhecido do evento ou não há indícios que sinalizem sua ocorrência;
- II - pouco provável: o histórico conhecido aponta para baixa frequência de ocorrência no prazo associado ao objetivo;
- III - provável: repete-se com frequência razoável no prazo associado ao objetivo ou há indícios que possa ocorrer nesse horizonte;
- IV - muito provável: repete-se com elevada frequência no prazo associado ao objetivo ou há muitos indícios que ocorrerá nesse horizonte;
- V - praticamente certo: ocorrência quase garantida no prazo associado ao objetivo.

Os riscos serão avaliados de acordo com a seguinte escala de impacto:



ESTADO DE SANTA CATARINA
Prefeitura Municipal de Rancho Queimado – SC
CNPJ 82.892.357/0001-96

- I - muito baixo: compromete minimamente o atingimento do objetivo; para fins práticos, não altera o alcance do objetivo/resultados;
- II - baixo: compromete em alguma medida o alcance do objetivo, mas não impede o alcance da maior parte do objetivo/resultados;
- III - médio: compromete razoavelmente o alcance do objetivo/resultados;
- IV - alto: compromete a maior parte do atingimento do objetivo/resultados;
- V - muito alto: compromete totalmente ou quase totalmente o atingimento do objetivo/resultados.

15. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

15.1 Declaro a viabilidade da contratação pretendida, tendo em vista que o estudo preliminar evidencia que a contratação do serviço mostra ser tecnicamente possível e fundamentalmente necessária.

Rancho Queimado/SC, 11 de novembro de 2024.

ALCEU MUNSFELDT

Secretário de Obras, Estradas e Serviços Urbanos