Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Município de Jaguarão - RS Secretaria Municipal de [Desenvolvimento Rural...] Departamento/Núcleo/Setor de [Estradas Rurais...]

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

- **1.1.** Contratação de Empresa para o Fornecimento de [.Tubos de concreto através de registro de preço..].
- **1.2.** Segue planilha com a descrição dos itens a serem contratados:

Item	Descrição Completa	Unidade de Medida	Quantidade
001	TUBO DE CONCRETO DE 300 MMX1M	UNIDADE	100
002	TUBO DE CONCRETO DE 400MM X 1M	UNIDADE	600
003	TUBO DE CONCRETO DE 600MM X 1M	UNIDADE	600
004	TUBO DE CONCRETO DE 1.000 MM X 1 M	UNIDADE	300

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

- **2.1.** O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de [.tubos de concreto..].
- **2.2.** A contratação é necessária para [manutenção das estradas e escoamento das aguas das estradas...].

3. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

- **3.1.** A contratação pretendida está prevista nas Metas e Prioridades da Lei de Diretrizes Orçamentárias (Anexo III) e Lei Orçamentária Anual vigentes.
- 3.2. Esta contratação é obrigatória conforme disposto na Lei de responsabilidade do Município...

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- **4.1.** Os bens objeto deste ETP, têm **natureza de bens comuns**, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.
- **4.2.** A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por Menor Preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.
- **4.3.** Nesta aquisição será adotado o Sistema de Registro de Preços, nos termos do Art. 6, Inc. XLV, Art. 78, Inc. IV e Art. 82, da Lei Federal 14.133/2021.
- **4.4.** Para o fornecimento dos bens pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, por meio da apresentação de atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, declarando ter a licitante ter fornecido bens pertinentes e compatíveis em características com o objeto deste edital, de forma satisfatória.
- **4.5.** Deverão também apresentar os documentos a título de habilitação, nos termos do art. 62 e 66, da Lei nº 14.133/2021, exigidos no Edital.
- **4.6.** Os bens deverão estar em conformidade com a legislação vigente, bem como devidamente aprovados e certificados pelo INMETRO e demais órgãos reguladores.

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



4.7.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

5.1. Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por esta Administração conforme dados apresentados na tabela abaixo:

Item	Protocolo n.º	Licitação/Disp ensa/Inexigibil idade n.º	Objeto	Consumo (Quantidade)	Período
01	821/2022	04/2022	Tubos sem armação de ferro, classe PS1, diâmetro 300mm	300	16/03/2022 a 16/03/2023
02	821/2022	04/2022	Tubos sem armação de ferro, classe PS1, diâmetro 400mm	500	16/03/2022 a 16/03/2023
03	821/2022	04/2022	Tubos com armação de ferro, classe PS1, Diâmetro 400mm	400	16/03/2022 a 16/03/2023
04	821/2022	04/2022	Tubos sem armação de ferro, classe PS1, diâmetro 600mm	500	16/03/2022 a 16/03/2023
05	821/2022	04/2022	tubo pvc soldável 150 mm - vara 6 metros	150	16/03/2022 a 16/03/2023

6. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

6.1. Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas especializadas no fornecimento de [.tubos de concreto com armação..]

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- **7.1.** Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$[.541.695,00..]. Para definição do valor total, foi utilizada a média/mediana dos preços obtidos na Pesquisa de Preços, conforme ANEXO I, sendo este método o que melhor reflete os valores de mercado.
- **7.2.** Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 62, de 24 de março de 2023, que "Institui normas para o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito do Município de Jaguarão, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021".
- **7.3.** Neste sentido, segue anexado a este ETP, o "Anexo I PLANILHA DE QUANTITATIVOS, FORNECEDORES E VALORES DE REFERÊNCIA" contendo de forma resumida os fornecedores consultados, bem como os itens objeto deste ETP, quantidades, valores unitários de referência e valores totais.

7.4. PESQUISA DE PREÇOS

7.4.1. Para determinação do preço estimado foi utilizada a **Pesquisa Direta**, efetuada com base no Art. 5º, Inc. IV do Decreto Municipal n.º 62, de 24 de março de 2023, que "Institui normas para o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito do Município de Jaguarão, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021".

7.4.1.1. Foram consultados os seguintes fornecedores locais:

	Razão Social/Nome	CNPJ	Data da Cotação	Apresentou Proposta (SIM ou NÃO)
001	Amir da Rosa	90958216/0001-57	09/08/2024	sim
002	Jose Bonifacio	87.353.603/0001-55	12/07/2024	sim
003	Meri Knorr	89.480.628/0001-45	7/08/2024	sim

- **7.4.2.** Conforme Inc. IV, Art. 5º do Decreto Municipal 62/2023, justificamos a escolha dos fornecedores locais, apresentados considerando [.que os mesmo já participaram de licitações anteriores e fizeram a entrega conforme solicitado...
- **7.5.** Considerando que esta contratação se dará por Registro de Preços, não há a necessidade de apresentação da Dotação Orçamentária.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- **8.1.** A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de [.tubos de concreto..], conforme as especificações constantes na tabela do item 1.2 deste ETP.
- **8.2.** Os produtos fornecidos deverão ser novos e com qualidade, dentro dos padrões de qualidade das normas ambientais e normativas, comercializados no mercado, não sendo aceitos produtos que não estejam sendo mais produzidos.

8.3. Dos Prazos e Condições de Entrega

- **8.3.1.** O Prazo de Vigência da Ata de Registro de Preços, será de 12 meses, a contar da assinatura do instrumento. No caso de assinaturas digitais, a data de início da vigência, será a da última assinatura digital efetuada. Podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme Art. 84 da Lei 14.133/2021.
- **8.3.2.** O Prazo de Entrega dos itens será de [.30..] dias, a contar do recebimento da Solicitação de Entrega pelas contratadas. A solicitação de entrega será feita por meio de correspondência digital (e-mail institucional ou Ofício Digital 1Doc), e deverá estar anexada a devida Nota de Empenho. Este método de solicitação registra a data de recebimento da solicitação pela contratada.
- **8.3.3.** Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: [Curuzu nº 2139...]
- **8.3.4.** Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos [5...] dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

8.4. Da Garantia

8.5. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

9.1. Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



9.2. Nesse caso, sugerimos a licitação por itens, onde o objeto é dividido em partes específicas, cada qual representando um bem de forma autônoma, visando um aumento da competitividade do certame, pois possibilita a participação de vários fornecedores.

10. RESULTADOS PRETENDIDOS

- **10.1.** Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.
- **10.2.** 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.
- **10.3.** 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. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

- **11.1.** Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.
- **11.2.** A Secretaria de [SDR...] indicará servidores para atuarem como gestores e fiscais da Ata de Registro de Preços.
- **11.3.** Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, **após a validação (pelo Prefeito) deste ETP**, quais sejam:
 - **11.3.1.** Elaboração da Requisição no LC; (Secretarias)
 - **11.3.2.** Abertura do Processo e encaminhamento ao Núcleo de Licitações; (Protocolo Central)
 - **11.3.3.** Verificação da documentação constante no processo; (Licitações)
 - 11.3.4. Elaboração do Termo de Referência; (Licitações nos casos de Registros de Preços)
 - **11.3.5.** Elaboração de minuta do Edital; (Licitações)
 - **11.3.6.** Elaboração de minuta do Contrato/Ata; (Licitações)
 - **11.3.7.** Encaminhamento do processo para análise jurídica; (Procuradoria)
 - **11.3.8.** Análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
 - **11.3.9.** Publicação e divulgação do edital e anexos (Licitação):
 - **11.3.10.** Resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável (Licitação/Secretarias/Procuradoria);
 - **11.3.11.** Realização do certame, com suas respectivas etapas (Licitação):
 - 11.3.12. Nomeação do Gestor do Contrato e dos Fiscais (Secretarias);
 - 11.3.13. Elaboração, assinatura e publicação da Ata de Registro de Preços (Procuradoria);

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

- **12.1.** Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.
- **12.2.** Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

- **13.1.** A contratada deverá prezar pelo cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais, se for o caso.
- **13.2.** Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Prefeito Municipal

14.1. Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Jaguarão 23 de agosto de 2024.

Identificação e assinatura dos responsáveis pela elaboração do ETP

Identificação e assinatura do Secretário/a

VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR (PREFEITO):

DATA: __/__/20___

Rogério Lemos Cruz

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Município de Jaguarão - RS Secretaria Municipal de Serviços Urbanos Núcleo Administrativo

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

- **1.1.** Contratação de Empresa para o Fornecimento de Tubos de Concreto e de PVC para Atender as Necessidades da Secretaria de Serviços Urbanos, no que Tange a Manutenção das Vias Públicas.
- **1.2.** Segue planilha com a descrição dos itens a serem contratados:

Item	Descrição completa	Unidade de medida	Quant.	Valor Untário
01	Tubos sem armação de ferro, classe S1, diâmetro 300 mm , com 1 Metro de comprimento	Unidade	1800	R\$ 58,33
02	Tubos sem armação de ferro, classe S1 diâmetro 400 mm , com 1 Metro de comprimento	Unidade	1500	R\$ 81,07
03	Tubos com armação de ferro, classe A1, diâmetro 400 mm , com 1 Metro de comprimento	Unidade	750	R\$ 177,72
04	Tubos sem armação de PS1, diâmetro 600 mm, com 1 Metro de comprimento	Unidade	900	R\$ 154,80
05	Tubos de PVC 150 mm parede mínima de 2,6 de espessura impressa no corpo do produto de primeira linha, resistente, com 06 metros de comprimento aprovado pelo INMETRO	Unidade	1800	R\$ 252,33

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

- **2.1.** O objeto da presente licitação é Aquisição de Tubos de concreto e PVC visando suprir as necessidades da Secretaria de Serviços Urbanos no que tange a manutenção e preservação dasvias públicas garantindo assim o escoamento das águas pluviais e consequentemente manter a trafegabilidade e segurança dos munícipes.
- **2.2.** A aquisição é necessária para a manutenção e preservação das vias urbanas, permitindo o escoamento e drenagem das águas de forma correta.

3. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

3.1. A contratação pretendida está prevista nas Metas e Prioridades da Lei de Diretrizes Orçamentárias (Anexo III) e Lei Orçamentária Anual vigentes.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os bens objeto deste ETP, têm **natureza de bens comuns**, tendo em vista que seus padrões dedesempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



- **4.2.** A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por Menor Preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.
- **4.3.** Nesta aquisição será adotado o Sistema de Registro de Preços, nos termos do Art. 6, Inc. XLV, Art. 78, Inc. IV e Art. 82, da Lei Federal 14.133/2021.
- **4.4.** Para o fornecimento dos bens pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, por meio da apresentação de atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, declarando ter a licitante ter fornecido bens pertinentes e compatíveis em características com o objeto deste edital, de forma satisfatória.
- **4.5.** Deverão também apresentar os documentos a título de habilitação, nos termos do art. 62 e 66, daLei nº 14.133/2021, exigidos no Edital.
- **4.6.** Os bens deverão estar em conformidade com a legislação vigente, bem como devidamente aprovados e certificados pelo INMETRO e demais órgãos reguladores.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

5.1. Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações conforme o Processo 754/2023, Pregão Eletrônico 08/2023, foram realizadas por esta Administração conforme dados apresentados na tabela abaixo:

Item	Descrição completa	Unidade de medida	Quantidade
01	Tubos sem armação de ferro, classe PS1, diâmetro 300 mm	Unidade	1800
02	Tubos sem armação de ferro, classe PS1 diâmetro 400 mm	Unidade	1500
03	Tubos com armação de ferro, classe PA1, diâmetro 400 mm	Unidade	750
04	Tubos sem armação de PS1, diâmetro 600 mm	Unidade	900
05	Tubos de PVC 150 mm parede mínima de 2,6 de espessura impressa no corpo do produto de primeira linha, resistente, com 06 metros de comprimento aprovado pelo INMETRO	Unidade	1800

6. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

6.1. Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnicoe econômico, a contratação de empresas especializadas no fornecimento de Tubos de concreto e PVC.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- **7.1.** Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R\$ 953.403,00.** Para definição do valor total, foi utilizada a média dos preços obtidos na Pesquisa de Preços, conforme constano ANEXO I.
- **7.2.** Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 62, de 24 de março de 2023, que "Instituinormas para o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito do Município de Jaguarão, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021".
- 7.3. Neste sentido, segue anexado a este ETP, o "Anexo I PLANILHA DE QUANTITATIVOS, FORNECEDORES E VALORES DE REFERÊNCIA" contendo de forma resumida os fornecedores

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



consultados, bem como os itens objeto deste ETP, quantidades, valores unitários de referência e valores totais.

7.4. PESQUISA DE PRECOS

7.4.1. Para determinação do preço estimado foi utilizada a **Pesquisa Direta**, efetuada com base no Art. 5°, Inc. IV do Decreto Municipal n.º 62, de 24 de março de 2023, que "Institui normas para o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito do Município de Jaguarão, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021".

_ , , ,	_	14 1			,
//11	Loram	CONCLIPTAGE	\sim	CAMILINTAC	tornocodoroc.
/ . ~ . . .	i Olaili	CUHSUITAUUS	US	SCUUIIIICS	fornecedores:

	Razão Social/Nome	CNPJ	Data daCotação	Apresentou Proposta(SIM ou NÃO)
001	Artecim Industria	04251227/0001-60	30/07/2024	Sim
002	Artefatos de Concreto Peters	04065294/0001-90	01/08/2024	Sim
003	JL	87353603/0001-55	01/08/2024	Sim
004	Amir da Rosa - ME	90958216/0001-57	04/07/2024	Sim
005	Alves Comércio e Serviços	32991759/0001-70	01/07/2024	Sim

- **7.4.2.** Justifica-se a pesquisa de preço direta devido a celeridade do processo visto que os itens são de extrema relevância na execução de obras em andamento nas vias públicas do município, a escolha dos fornecedores se deu pois o município já celebrou contrato com as empresas orçadas e as mesmas realizaram a entrega dos materiais com brevidade e atendendo toda as especificações solicitadas no contrato, os orçamentos seguiram as etapas conforme o memorando de orientação nº 8884/2023. Justificamos ainda que as empresas têm suas sedes próximas ao município a qual não teria aumento no valor do item devido a fretes incorporados ao valor final do item.
- **7.5.** Se tratando de Registro de Preços, não é necessária a indicação das Dotações Orçamentárias que serão utilizadas.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- **8.1.** A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de tubosde concreto e PVC, constantes na tabela do item 1.2 deste ETP.
- **8.2.** Os produtos fornecidos deverão ser novos, com prazo de validade igual ou superior a 12 meses, e estar dentro dos padrões de qualidade das normas ambientais e reguladoras, comercializados no mercado, não sendo aceitos produtos que não estejam sendo mais produzidos.
- **8.3.** Os produtos devem atender as exigências estabelecidas pelo órgão Municipal e as leis que regem a compra de Tubos de concreto e PVC.

8.4. Dos Prazos e Condições de Entrega

- **8.4.1.** O Prazo de Vigência da Ata de Registro de Preços, será de 12 meses, a contar da assinatura do instrumento. No caso de assinaturas digitais, a data de início da vigência, será a da última assinatura digital efetuada. Podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme Art. 84 da Lei 14.133/2021.
- **8.4.2.** O Prazo de Entrega dos itens será de 15 dias, a contar do recebimento da Solicitação de Entrega pelas contratadas. A solicitação de entrega será feita por meio de correspondência digital (e-mail institucional ou Ofício Digital 1Doc), e deverá estar anexada a devida Nota de Empenho. Este método de solicitação registra a data de recebimento da solicitação pela contratada.
- **8.4.3.** Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço:

Almoxarifado Central Rua Curuzú, 2139, Bairro Centro, CEP 96.300-000, Jaguarão/RS

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



Horário: 08h às 13h - Seg. à Sex.

8.4.4. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicaras razões respectivas com pelo menos 15 dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuitoe força maior.

8.5. Da Garantia

- **8.5.1.** O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).
- **8.5.2.** O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 12 (doze) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- **8.5.3.** Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o fornecedor deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.
- **8.5.4.** A garantia será prestada com vistas a manter os produtos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.
- **8.5.5.** Os itens que apresentarem vício, defeito ou não estarem compatíveis com a qualidade solicitada, no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores.
- **8.5.6.** Uma vez notificado, o Contratado realizará a substituição dos produtos que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 15 dias úteis, contados a partir da data de recebimento da notificação.
- **8.5.7.** O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.
- **8.5.8.** O custo referente ao transporte dos produtos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.
- **8.5.9.** A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.
- **8.5.10.** Os fornecedores devem atender a todas exigências estabelecidas em lei.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- **9.1.** Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser consideradosa responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.
- **9.2.** Nesse caso, sugerimos a licitação por itens, onde o objeto é dividido em partes específicas, cada qual representando um bem de forma autônoma, visando um aumento da competitividade do certame, pois possibilita a participação de vários fornecedores.

10. RESULTADOS PRETENDIDOS

- **10.1.** Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta aptaa gerar a contratação mais vantajosa para o Município.
- **10.2.** 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.

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



10.3. 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. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

- **11.1.** Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.
- **11.2.** As Secretarias Requisitantes indicarão servidores para atuarem como fiscais das Atas de Registro de Preços.
- **11.3.** Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, **após a validação (pelo Prefeito) deste ETP**, quais sejam:
 - **11.3.1.** Elaboração da Requisição no LC; (Secretarias)
 - **11.3.2.** Abertura do Processo e encaminhamento ao Núcleo de Licitações; (Protocolo Central)
 - **11.3.3.** Verificação da documentação constante no processo; (Licitações)
 - 11.3.4. Elaboração do Termo de Referência; (Licitações nos casos de Registros de Preços)
 - 11.3.5. Elaboração de minuta do Edital; (Licitações)
 - **11.3.6.** Elaboração de minuta do Contrato/Ata; (Licitações)
 - **11.3.7.** Encaminhamento do processo para análise jurídica; (Procuradoria)
 - **11.3.8.** Análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
 - 11.3.9. Publicação e divulgação do edital e anexos (Licitação);
 - **11.3.10.** Resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável (Licitação/Secretarias/Procuradoria);
 - 11.3.11. Realização do certame, com suas respectivas etapas (Licitação);
 - 11.3.12. Nomeação do Gestor do Contrato e dos Fiscais (Secretarias);
 - 11.3.13. Elaboração, assinatura e publicação da Ata de Registro de Preços (Procuradoria);

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

- **12.1.** Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contrataçãoora proposta.
- **12.2.** Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

- **13.1.** A contratada deverá prezar pelo cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais oriundos desta contratação, se for o caso.
- **13.2.** Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

14.1. Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrõese preços de mercado.

Jaguarão, 5 de agosto de 2024.

_

Estado do Rio Grande do Sul Avenida 27 de Janeiro, 422 - 96.300-000 - Jaguarão/RS 0800 000 2042 - jaguarao.rs.gov.br



Identificação e assinatura dos responsáveis pela elaboração do ETP

Identificação e assinatura do Secretário/a

VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR (PREFEITO):
DATA:_____/2024

Rogério Lemos Cruz - Prefeito Municipal