

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 02

Município de Rodeio Bonito/RS

Objeto da contratação: Contratação de empresas para fornecimento de mão de obra especializada, para manutenção e conservação dos prédios e espaços públicos municipais, conforme demanda das secretarias.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto da presente licitação é a aquisição/contratação de empresas para fornecimento de mão de obra especializada, para manutenção e conservação dos prédios e espaços públicos municipais, conforme demanda das secretarias, visto o quadro de funcionários públicos não ser suficiente para tal.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista nos Planos de Contratações Anual das diversas secretarias do Município de Rodeio Bonito, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

Há uma grande demanda dos secretários por pequenas reformas e melhorias, sendo necessário mão de obra especializada para isso.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os serviços estipulados, têm natureza de bens e serviços 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.

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Credenciamento, na sua forma PRESENCIAL, nos termos dos artigos 6º, inciso XXXVIII, a), 17, § 2º, e 34, todos da Lei nº 14.133/2021.

Para fornecimento/prestação dos bens e serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título de habilitação, nos termos do art. 62 e 66, da Lei nº 14.133/2021: Comprovação de existência jurídica da pessoa e, quando cabível, de autorização para o exercício da atividade a ser ofertada.

Os produtos e serviços serão ofertados tendo como parâmetros bases as unidades de medidas especificadas no termo de referência.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as estimativas de projeto para o espaço, seque memória de cálculo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit. Ref.	Valor Total Ref.
1	SERVIÇO DE PEDREIRO – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 88309 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de pedreiro, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Executar trabalhos em alvenaria, concreto e outros materiais, guiando-se por desenhos, esquemas e especificações, utilizando processos e instrumentos pertinentes ao ofício para construir, reformar ou reparar prédios e obras similares. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: • Verificar as características das obras, examinando plantas e especificações técnicas. • Orientar na escolha do material apropriado e na melhor forma de execução do trabalho. • Orientar a composição de mistura, cimento, areias, pedra, dosando as quantidades para obter argamassa desejada. • Assentar tijolos, ladrilhos, alvenarias e materiais afins. • Construir alicerces, levantar paredes, muros e construções similares. Empresa que disponha de serviço de pedreiro, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Executar trabalhos em alvenaria, concreto e outros materiais, guiando-se por desenhos,	H	9600	R\$ 23,28	R\$ 223.488,00

	esquemas e especificações, utilizando processos e instrumentos pertinentes ao ofício para construir, reformar ou reparar prédios e obras similares. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: • Verificar as características das obras, examinando plantas e especificações técnicas. • Orientar na escolha do material apropriado e na melhor forma de execução do trabalho. • Orientar a composição de mistura, cimento, areias, pedra, dosando as quantidades para obter argamassa desejada. • Assentar tijolos, ladrilhos, alvenarias e materiais afins. • Construir alicerces, levantar paredes, muros e construções similares. • Rebocar estruturas construídas. • Realizar trabalhos de manutenção corretiva de prédios, calçadas e estruturas semelhantes. • Armar e desmontar andaimes para execução das obras desejadas. • Operar betoneiras. • Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.				
2	SERVIÇO DE PEDREIRO – EMPRESA PORTE MÊ / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 88309 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de pedreiro, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Executar trabalhos em alvenaria, concreto e outros materiais, guiando-se por desenhos, esquemas e especificações, utilizando processos e instrumentos pertinentes ao ofício para construir, reformar ou reparar prédios e obras similares. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO:	H	6400	R\$ 27,93	R\$ 178.752,00

	• Verificar as características das obras, examinando plantas e especificações técnicas. • Orientar na escolha do material apropriado e na melhor forma de execução do trabalho. • Orientar a composição de mistura, cimento, areias, pedra, dosando as quantidades para obter argamassa desejada. • Assentar tijolos, ladrilhos, alvenarias e materiais afins. • Construir alicerces, levantar paredes, muros e construções similares. Empresa que disponha de serviço de pedreiro, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Executar trabalhos em alvenaria, concreto e outros materiais, guiando-se por desenhos, esquemas e especificações, utilizando processos e instrumentos pertinentes ao ofício para construir, reformar ou reparar prédios e obras similares. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: • Verificar as características das obras, examinando plantas e especificações técnicas. • Orientar na escolha do material apropriado e na melhor forma de execução do trabalho. • Orientar a composição de mistura, cimento, areias, pedra, dosando as quantidades para obter argamassa desejada. • Assentar tijolos, ladrilhos, alvenarias e materiais afins. • Construir alicerces, levantar paredes, muros e construções similares. • Rebocar estruturas construídas. • Realizar trabalhos de manutenção corretiva de prédios, calçadas e estruturas semelhantes. • Armar e desmontar andaimes para execução das obras desejadas. • Operar betoneiras. • Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade				
--	--	--	--	--	--

	associadas ao ambiente organizacional.				
3	SERVIÇO DE AJUDANTE DE PEDREIRO – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 88242 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de ajudante de pedreiro para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Executar tarefas manuais simples na construção civil para auxiliar na edificação e reforma de construção civil. Auxiliar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: · Efetuar a carga, descarga e transporte de materiais, servindo-se das próprias mãos ou utilizando carrinho de mão e/ou ferramentas manuais, possibilitando a utilização ou remoção daqueles materiais. · Escavar valas e fossas, abrir sulcos em pisos e paredes, extraíndo terras, rebocos, massas, permitindo a execução de fundações, o assentamento de canalizações ou tubulações para água ou rede elétrica, ou a execução de obras similares. · Misturar cimento, areia, água, brita e outros materiais, através de processos manuais ou mecânicos, obtendo concreto ou argamassa. · Preparar e transportar materiais, ferramentas, aparelhos ou qualquer peça, limpando-as e arrumando-as de acordo com instruções. · Auxiliar o oficial ou encarregado, em conjunto ou sozinho para levar a bom termo a execução de suas tarefas. · Zelar pela conservação dos locais onde estão sendo realizados os serviços. · Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.	H	9600	R\$ 20,31	R\$ 194.976,00
4	SERVIÇO DE AJUDANTE DE PEDREIRO – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 88242 10/10/2024	H	6400	R\$ 24,37	R\$ 155.968,00

	Empresa que disponha de serviço de ajudante de pedreiro para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Executar tarefas manuais simples na construção civil para auxiliar na edificação e reforma de construção civil. Auxiliar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: · Efetuar a carga, descarga e transporte de materiais, servindo-se das próprias mãos ou utilizando carrinho de mão e/ou ferramentas manuais, possibilitando a utilização ou remoção daqueles materiais. · Escavar valas e fossas, abrir sulcos em pisos e paredes, extraíndo terras, rebocos, massas, permitindo a execução de fundações, o assentamento de canalizações ou tubulações para água ou rede elétrica, ou a execução de obras similares. · Misturar cimento, areia, água, brita e outros materiais, através de processos manuais ou mecânicos, obtendo concreto ou argamassa. · Preparar e transportar materiais, ferramentas, aparelhos ou qualquer peça, limpando-as e arrumando-as de acordo com instruções. · Auxiliar o oficial ou encarregado, em conjunto ou sozinho para levar a bom termo a execução de suas tarefas. · Zelar pela conservação dos locais onde estão sendo realizados os serviços. · Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.				
5	SERVIÇO DE PINTOR – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 88310 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço pintor, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Preparar superfícies de edifícios, construções metálicas,	H	4200	R\$ 24,51	R\$ 102.942,00

	veículos e produtos de madeira, metal e tecidos, ou outras superfícies e aplicar sobre elas camadas de tintas ou produtos similares. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: • Preparar e pintar as superfícies externas e internas de edifícios e outras obras civis, raspando-as, limpando-as, emassando-as e cobrindo-as com uma ou várias camadas de tinta. • Pintar letras e motivos decorativos, baseando-se nas especificações do trabalho e nos desenhos. • Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.				
6	SERVIÇO DE PINTOR – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 88310 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço pintor, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Preparar superfícies de edifícios, construções metálicas, veículos e produtos de madeira, metal e tecidos, ou outras superfícies e aplicar sobre elas camadas de tintas ou produtos similares. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: • Preparar e pintar as superfícies externas e internas de edifícios e outras obras civis, raspando-as, limpando-as, emassando-as e cobrindo-as com uma ou várias camadas de tinta. • Pintar letras e motivos decorativos, baseando-se nas especificações do trabalho e nos desenhos. • Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.	H	2800	R\$ 29,41	R\$ 82.348,00
7	SERVIÇO DE AJUDANTE DE PINTOR – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 100301 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de ajudante de pintor, para atuar em construções diversas, em obras das diversas secretarias municipais.	H	6000	R\$ 21,68	R\$ 130.080,00

	DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Auxiliar o setor de pintura no preparo de superfícies a serem pintadas. Utilizar equipamentos como lixadeiras e acessórios para isolamentos. Manter a organização e limpeza do local de trabalho.				
8	SERVIÇO DE AJUDANTE DE PINTOR – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 100301 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de ajudante de pintor, para atuar em construções diversas, em obras das diversas secretarias municipais. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Auxiliar o setor de pintura no preparo de superfícies a serem pintadas. Utilizar equipamentos como lixadeiras e acessórios para isolamentos. Manter a organização e limpeza do local de trabalho.	H	4000	R\$ 26,01	R\$ 104.040,00
9	SERVIÇO DE SOLDADOR – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 88317 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de soldador, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Unir e cortar peças de ligas metálicas usando processos de soldagem e corte tais como eletrodo revestido, tig, mig, mag, oxigás, arco submerso, brasagem, plasma. Preparar equipamentos, acessórios, consumíveis de soldagem e corte e peças a serem soldadas. Aplicar estritas normas de segurança, organização do local de trabalho e meio ambiente. Auxiliar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: • Trabalhar com segurança: Obedecer a instruções. • Preparar peças para soldagem: Verificar visualmente condições da peça; chanfrar peças; identificar posição de soldagem; aplicar removedores para retirada de óleos e gravar; aquecer previamente a peça com maçarico; escovar peças; goivar peças. • Soldar peças: Controlar a velocidade de soldagem; soldar em uma ou mais posições	H	1800	R\$ 32,34	R\$ 58.212,00

	(vertical, horizontal, etc.); soldar um ou mais materiais; controlar temperatura de interpasse; eliminar o sopro magnético; limpar ferramentas; trocar o arame no circuito alimentador ou pistola; reparar a solda (esmerilhando, goivando etc); identificar soldas através do sinete; definir o bico (pena) do maçarico; definir tipo de gás; regular manômetros. • Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.				
10	SERVIÇO DE SOLDADOR – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 88317 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de soldador, para atuar em construções e obras das diversas secretarias municipais. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Unir e cortar peças de ligas metálicas usando processos de soldagem e corte tais como eletrodo revestido, tig, mig, mag, oxigás, arco submerso, brasagem, plasma. Preparar equipamentos, acessórios, consumíveis de soldagem e corte e peças a serem soldadas. Aplicar estritas normas de segurança, organização do local de trabalho e meio ambiente. Auxiliar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão. DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO SERVIÇO: • Trabalhar com segurança: Obedecer a instruções. • Preparar peças para soldagem: Verificar visualmente condições da peça; chanfrar peças; identificar posição de soldagem; aplicar removedores para retirada de óleos e gravar; aquecer previamente a peça com maçarico; escovar peças; goivar peças. •Soldar peças: Controlar a velocidade de soldagem; soldar em uma ou mais posições (vertical, horizontal, etc.); soldar um ou mais materiais; controlar temperatura de interpasse; eliminar o sopro magnético; limpar ferramentas; trocar o arame no circuito alimentador ou pistola;	H	1200	R\$ 32,34	R\$ 38.808,00

	reparar a solda (esmerilhando, goivando etc); identificar soldas através do sinete; definir o bico (pena) do maçarico; definir tipo de gás; regular manômetros. • Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.				
11	SERVIÇO DE PINTOR PARA PINTURA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 102508 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de pintor para pintura de demarcação viária, compreendendo faixa de pedestres, lombadas, cordões e vagas de estacionamento. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Preparo de superfícies e pinturas de cordões, faixas de segurança, lombadas, vagas de estacionamentos e afins.	MT²	600	R\$ 38,62	R\$ 23.172,00
12	SERVIÇO DE PINTOR PARA PINTURA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 102508 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de pintor para pintura de demarcação viária, compreendendo faixa de pedestres, lombadas, cordões e vagas de estacionamento. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Preparo de superfícies e pinturas de cordões, faixas de segurança, lombadas, vagas de estacionamentos e afins.	MT²	400	R\$ 46,34	R\$ 18.536,00
13	SERVIÇO DE ELETRICISTA – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 88264 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de eletricista, para atuar nas construções e obras das diversas secretarias municipais, DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO SERVIÇO: Executar planos de fiação elétrica para um bom funcionamento da iluminação, dos interfones e de outros sistemas elétricos, instalar aparelhos elétricos, luminárias e equipamentos para alarmes e outros sistemas, instalar componentes de segurança	H	3000	R\$ 24,92	R\$ 74.760,00

	e distribuição (por exemplo, interruptores, resistores, painéis de disjuntores etc.) Conectar a fiação elétrica em circuitos e redes, garantindo a compatibilidade dos componentes. Preparar e montar conduítes e conectar a fiação elétrica através deles, evitar avarias de sistemas com a inspeção e substituição rotineira da fiação antiga e dos cabos de isolamento, a limpeza dos circuitos, etc. Executar efetivamente os procedimentos adequados de solução de problemas para identificar riscos ou falhas e reparar ou substituir unidades danificadas. Capacidade comprovada em utilizar ferramentas elétricas e manuais (por exemplo, alicates para desencapar fios, voltímetros etc.) e desenhos e plantas elétricas. Sólidos conhecimentos dos procedimentos de segurança e dos regulamentos e diretrizes legais. Excelente raciocínio crítico e habilidade para resolver problemas. Excelente condição física e flexibilidade para trabalhar em turnos longos e durante a noite. Diploma em treinamento profissional relevante ou estágio concluído com sucesso como eletricista, Licença válida para exercer a profissão.				
14	SERVIÇO DE ELETRICISTA – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 88264 10/10/2024 Empresa que disponha de serviço de eletricista, para atuar nas construções e obras das diversas secretarias municipais, DESCRIÇÃO SUMARIA DO SERVIÇO: Executar planos de fiação elétrica para um bom funcionamento da iluminação, dos interfones e de outros sistemas elétricos, instalar aparelhos elétricos, luminárias e equipamentos para alarmes e outros sistemas, instalar componentes de segurança e distribuição (por exemplo, interruptores, resistores, painéis de disjuntores etc.) Conectar a fiação elétrica em circuitos e redes,	H	2000	R\$ 29,90	R\$ 59.800,00

	garantindo a compatibilidade dos componentes. Preparar e montar conduítes e conectar a fiação elétrica através deles, Evitar avarias de sistemas com a inspeção e substituição rotineira da fiação antiga e dos cabos de isolamento, a limpeza dos circuitos,etc. Executar efetivamente os procedimentos adequados de solução de problemas para identificar riscos ou falhas e reparar ou substituir unidades danificadas. Capacidade comprovada em utilizar ferramentas elétricas e manuais (por exemplo, alicates para desencapar fios, voltímetros etc.) e desenhos e plantas elétricas. Sólidos conhecimentos dos procedimentos de segurança e dos regulamentos e diretrizes legais. Excelente raciocínio crítico e habilidade para resolver problemas. Excelente condição física e flexibilidade para trabalhar em turnos longos e durante a noite. Diploma em treinamento profissional relevante ou estágio concluído com sucesso como eletricitista, Licença válida para exercer a profissão.				
15	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 101651 10/10/2024 Substituição de lâmpada para iluminação pública, com guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv (não inclui fornecimento lâmpada)	UN	1200	R\$ 59,13	R\$ 70.956,00
16	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 101651 10/10/2024 Substituição de lâmpada para iluminação pública, com guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo	UN	800	R\$ 70,96	R\$ 56.768,00

	horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv (não inclui fornecimento lâmpada)				
17	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 101661 10/10/2024 Substituição de luminária de vapor de mercúrio/vapor de sódio por luminária de led para iluminação pública (não inclui fornecimento luminária)	UN	180	R\$ 104,3	R\$ 18.774,00
18	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 101661 10/10/2024 Substituição de luminária de vapor de mercúrio/vapor de sódio por luminária de led para iluminação pública (não inclui fornecimento luminária)	UN	120	R\$ 125,16	R\$ 15.019,20
19	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REATOR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA – EMPRESA PORTE MEI - CÓDIGO SINAPI 101630 10/10/2024 Substituição de reator para iluminação pública (não inclui fornecimento)	UN	150	R\$ 69,13	R\$ 10.369,50
20	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REATOR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA – EMPRESA PORTE ME / EPP / MÉDIO / GRANDE - CÓDIGO SINAPI 101630 10/10/2024 Substituição de reator para iluminação pública (não inclui fornecimento)	UN	100	R\$ 82,96	R\$ 8.296,00
VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO:					R\$ 1.626.064,70

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de preços, 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 para prestação dos serviços acima especificados.

Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa de preços nas tabelas SINAPI da Caixa, efetuadas com base no Decreto Municipal n.º 4.354/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Rodeio Bonito/RS, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 1.626.064,70.

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 4.354/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Rodeio Bonito/RS, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a contratação de empresas especializadas para o fornecimento de mão de obra especializada citadas anteriormente, tendo em vista que deverá ser realizado as corretas prestações de serviços, de acordo com as NBR's que regem a construção civil Brasileiras, conforme as solicitações do fiscal responsável.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

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.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar as seleções das propostas aptas a gerarem as contratações mais vantajosas para o Município.

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.

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.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração

O Setor de licitações indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

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.

Os serviços e materiais que se pretendem, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Vislumbram-se impactos ambientais provenientes desta contratação, mencionados na tabela abaixo, juntamente com as medidas de tratamento a serem adotadas pela contratada:

IMPACTO AMBIENTAL	MEDIDA DE TRATAMENTO
Geração de resíduos sólidos provenientes de reformas, melhorias e construções	A contratada deverá transportar até local de fácil recolhimento do setor de limpeza da secretaria de obras e urbanismo, que destinará os mesmos para aterros e locais apropriados.

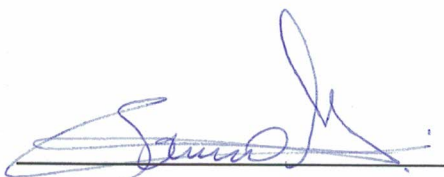
Etc.	

Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

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.

Rodeio Bonito, 31 de Outubro de 2024.



Bruno Felipe Martins

Eng. Civil CREA/RS 250123