



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### INTRODUÇÃO

A Prefeitura Municipal de Coronel Sapucaia MS, objetivando contribuir com a boa qualidade de vida, segurança no trânsito e melhores condições de trafegabilidade dos munícipes, juntamente com o recebimento de diversas reclamações da população quanto às condições das vias urbanas (pavimentação asfáltica) e rural, decidiu, de acordo com a Lei nº. 8.666/1993, providenciar a contratação de locação de pá carregadeira por horas trabalhada, para melhoria nas vias urbanas e nas vias rurais com recuperação e manutenção.

### REFERÊNCIA A OUTROS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO DO MUNICÍPIO OU DA PRÓPRIA SECRETARIA, SE HOUVER:

A presente contratação encontra respaldo institucional.

### REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

As empresas participantes deverão apresentar toda a documentação Relativos à Habilitação Jurídica, Relativos à Regularidade Fiscal, Relativos à Qualificação Econômico-Financeira.

Fornecer os quantitativos licitados acrescidos em até 25% (vinte e cinco por cento), em função do direito de acréscimo tratado no § 1º do art. 65º, da Lei n. 8.666/93 e alterações, sob pena das sanções cabíveis;

Os serviços deverão ser executados conforme a necessidade da Secretaria Municipal de Obras e mediante a autorização, requisição carimbada e assinada pela Secretaria, sob pena de rescisão contratual.

Os serviços serão executados de segunda a sexta feira em horário comercial ou finais de semana e feriados conforme solicitação da secretaria.

Os custos da pá carregadeira com: consertos, manutenções, reposição de peças, remuneração dos funcionários e quaisquer despesas decorrentes de impostos, taxas, seguros que recaem sobre os serviços contratados, não onerarão a CONTRATANTE, incluindo toda responsabilidade civil por quaisquer danos materiais e/ ou pessoas causados pelos seus funcionários a CONTRATANTE ou terceiros decorrentes de suas atividades ou atos de seus funcionários ou prepostos.

A solicitação será realizada a empresa licitante vencedora por documento oficial constando a localização a ser realizada a prestação de serviço.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL SAPUCAIA  
ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL

Fis. 008 - K

O prazo máximo é de 02h (duas horas) depois da solicitação da Secretaria de Obras, onde o mesmo deverá estar no pátio de obras do Município, para o deslocamento até o local do serviço.

A empresa deverá disponibilizar telefone, email, nome do funcionário que irá receber a solicitação.

Todo serviço será executado na presença de um servidor designado pela Secretaria Municipal de Obras, para verificação do início e fim dos trabalhos.

Em hipótese alguma serão aceitos equipamentos em desacordo com as condições predefinidas;

O contratado deverá disponibilizar o equipamento nos endereços solicitados pela Secretaria Municipal de Obras.

O contratado deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e a especificação dos equipamentos que serão entregues;

O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos, relacionados às características dos equipamentos fornecidos, que forem solicitados pelo município;

O contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos equipamentos, sem qualquer ônus para o município;

O contratado deverá repetir, às suas próprias custas, procedimentos para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de aquisição do objeto em desacordo com as condições pactuadas.

Caso o equipamento apresentar qualquer defeito para o transcurso do serviço, o contratado deverá substituir o mesmo em até 02 (duas) horas, após a solicitação da secretaria por escrito.

A contratada deverá apresentar a documentação da máquina (nota fiscal) e dos operadores (carteira de trabalho ou contrato de prestação de serviços) quando da solicitação dos serviços por parte da Secretaria.

### ESTIMATIVAS DE QUANTIDADES

As quantidades estimadas:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE (CHP)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M³, PESO OPERACIONAL 11632 KG – CHP DIURNO	1.800,00	157,17	282.906,00

Rua Abílio Espíndola Sobrinho, 570, Jardim Seriema –  
CEP 79995-000- Coronel Sapucaia - MS



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL SAPUCAIA  
ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL**

**LEVANTAMENTO DE PREÇO**

Para esta solicitação, foram realizados levantamentos de valores na forma de cotação em empresas no ramo pertinente, foram realizado pesquisa no banco de preço e usado a ultima contratação, para chegar na média de preço apresentada acima.

**LEVANTAMENTO QUANTITATIVO**

Para esta solicitação, foram realizados levantamentos da última contratação levando em consideração um acréscimo de 30% para os demais serviços previstos para o decorrer do ano.

**NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Faz-se necessária a prestação dos serviços ora licitados para apoio nos serviços de manutenção das estradas vicinais e estaduais do município para melhor trafegabilidade de veículos que necessitam delas para escoamento de produção, recuperação de erosões e terraplanagem, prestados em razão de pleito de munícipes que recorrem à secretaria requisitante em busca dessas melhorias.

Atualmente o município possui duas pá carregadeiras, onde uma se encontra em bom estado de conservação e outra com o diferencial com necessidade de reparo, porém mesmo com as duas maquinas funcionando o município necessita de uma terceira pá carregadeira, para poder atender a demanda e manter os serviços de manutenção e recuperação de estradas rurais e urbanas, desse modo faz-se necessário a contratação para suprir a demanda existente no nosso município.

**DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS OU FINANCEIROS DISPONÍVEIS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Com a referida locação a Administração estará atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Obras para que os mesmos possam realizar as atividades que necessitam destes itens, sem que haja interrupção no desempenho das mesmas.

Com a locação o município economiza com a manutenção do equipamento e com a contratação de operador de maquinas pesadas, bem como não sofre o deprecimento do maquinário.

**Rua Abílio Espíndola Sobrinho, 570, Jardim Seriema --  
CEP 79995-000- Coronel Sapucaia - MS**



### DECLARAÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS.

O processo licitatório de contratação de locação de pá carregadeira não acarretará nenhum dano ou impacto ambiental.

### DECLARAÇÃO DE MENOR VALOR POR ITEM.

O processo licitatório de contratação de locação de pá carregadeira será executado da forma de menor preço por item, pregão menor valor por item.

### DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO CORRELATIVAS.

O processo licitatório de contratação de locação de pá carregadeira eliminará algumas contratações como: manutenção da mesma e contratação de operador, o município ficará responsável com a contratação do combustível.

### DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Com base nos elementos anteriores do presente documento de estudos preliminares, declaro que:

- É VIÁVEL** a presente contratação;  
 **NÃO É VIÁVEL** a presente contratação

Coronel Sapucaia/MS, 25 de março de 2021

Elaborado por:

**Willian dos S. Barbosa**  
Eng. Civil  
Membro Equipe de Planejamento

Aprovado por:

**João Rubé Espindola**  
Secretária Municipal de Obras e Infraestrutura