

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAR SERVIÇOS DE REVISÃO DE MAQUINA PESADA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS URBANOS.

1. OBJETO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇOS	UNID	QTIDE
Revisão de 100 horas/ Motoniveladora/GR1803 XCMG XUG01803CSPB00064	Unid.	01

2. ALINHAMENTO ENTRE A DEMANDA E O PLANEJAMENTO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

2.1. O alinhamento com o plano anual de contratações é evidente na medida em que o planejamento contemple a necessidade.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1 Faz-se necessário a contratação de empresa para seja realizada a revisão na motoniveladora XCMG. O serviço proposto nesse estudo é de suma importância e utilidade e deverá atender as especificações constantes deste estudo, pois necessitamos para efetuar a manutenção preventiva e corretiva.

4. RESULTADOS PRETENDIDOS

4.1 O resultado pretendido tem como objetivo garantir o seu bom funcionamento e prolongar a vida útil, de acordo com as especificações exigidas no termo de garantia do fabricante, onde todas as manutenções preventivas devem seguir as recomendações dos respectivos fabricantes e manutenção que acompanham os equipamentos, sendo assim mantendo a garantia do mesmo e qualidade do serviço fornecido. Uma revisão regular pode aumentar a confiabilidade do veículo reduzindo a probabilidade de falhas, manter em boas condições, identificar problemas antecipadamente e conseqüentemente evitar danos significativos.

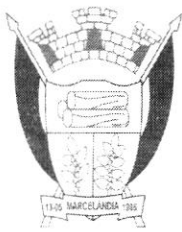
5. SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

5.1 Essa solução consiste na prestação dos serviços, conforme manual do fabricante, por empresa autorizada pela montadora. É a solução adotada em situações específicas quando o órgão conta com estrutura de manutenção de veículos ou quando o gerenciamento de manutenção não se apresenta enquanto uma opção viável.

6. IDENTIFICAÇÃO DE POSSÍVEIS INTERCORRÊNCIAS HAVIDAS NA CONTRATAÇÕES ANTERIORES

6.1 Não foram identificadas.

7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

7.1 DESCRIÇÃO DO SERVIÇO – RESUMO (ITENS DA LICITAÇÃO)

O presente estudo tem por finalidade, fomentar a confecção do termo de referência de Processo de Dispensa de Licitação, para contratação de empresa especializada para prestação de serviços de revisão de máquina pesada e deverá atender as especificações constantes deste estudo, que fará parte do processo.

7.2 FORMA DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

Há que se exigir habilitação técnica específica com profissionais que atendam todos os critérios e padrões constantes no contrato, na proposta comercial e no termo de referência do processo e deste estudo, entregando corretamente e finalizado em tempo designado respeitando as especificações do item deste estudo.

7.3 RECURSO MATERIAL E HUMANO

A revisão demanda recursos materiais como peças, fluidos, ferramentas de diagnóstico e humanos, mecânicos especializados para garantir a segurança e desempenho do veículo.

7.4 ADEQUAÇÃO ESTRUTURAL

Não se aplica.

8. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES

8.1 QUANTIDADES

Não se aplica.

8.2 CALCULO PARA CHEGAR NAS QUANTIDADES

Não se aplica.

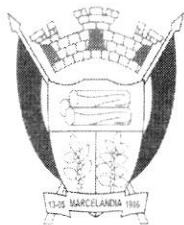
9. ALTERNATIVAS/ESCOLHA E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO

Alternativa A – Concessionária autorizada: revisão na concessionária da marca. Alto custo, porém, preserva a garantia de fábrica, utiliza peças originais e técnicos especializados.

Alternativa B – Oficina credenciada/ especializada: Oficinas de alta qualidade, com técnicos capacitados. Custo intermediário e uso de peças de primeira linha

Alternativa C – Oficina de baixo custo (não especializada): Custo inicial baixo, risco de baixa qualidade, peças paralelas, perda de garantia e falta de equipamentos modernos de diagnósticos.

Solução escolhida: Alternativa B.



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

Justificativa: A revisão com técnico especializado e uso de peças originais é fundamental para evitar falhas no motor. Embora o custo seja superior a mediano a longo prazo gera economia por prevenir problemas graves, além de manter a garantia vigente, essencial para veículos novos ou seminovos.

10. ORÇAMENTO ESTIMADO/PESQUISA DE PREÇOS

10.1 Não se aplica a realização, haja visto que por regra para a manutenção da garantia deverá ser realizado pela empresa EXTRA MAQUINAS S/A, CNPJ: 19.293.041/0004-94.

11. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

11.1 A contratação é essencial para assegurar o bom funcionamento da máquina pesada, haja visto que a revisão adequada garante o bom funcionamento. Vale ressaltar que a empresa autorizada especializada neste tipo de prestação de serviços estamos garantindo um serviço de qualidade, dessa forma cumprindo as recomendações do fabricante.

12. ESTRATEGIA DA CONTRATAÇÃO

13.1 PARCELAMENTO DO OBJETO

O serviço não é passível de parcelamento.

13.2 DA COTA EXCLUSIVA / PARCELAMENTO DO OBJETO PARA ME e EPP

Não se aplica a dispensa.

13.3 MODALIDADE, TIPO DA LICITAÇÃO E JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO POR LOTE

Por se tratar de fornecedor que se enquadra nos moldes do art. 75, inciso I da Lei nº 14.133/21, optamos pela contratação por **dispensa de licitação**, com base no citado inciso para manutenção da garantia do bem.

13.4 EQUIPE DE GESTÃO DA CONTRATAÇÃO

Jancarlo Rogerio Pavaneli de Lima

CPF: 569.856.579-15

Cargo: Secretário de Obras, Mobilidade e Serviços Urbanos.

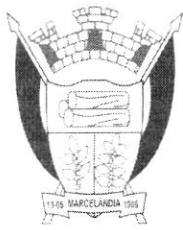
Lotação: Secretaria de Obras.

Josieli Aparecida Basseto

CPF: 025.157.821-67

Cargo: Técnica Administrativa

Lotação: Secretaria de Obras



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCELÂNDIA

Jancarlo Rogério Pavaneli de Lima

Josieli Aparecida Basseto

Marcelândia/MT, 05 de fevereiro de 2026.