



ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 19/2024

INTRODUÇÃO

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

OBJETO

Elaboração de Estudo Técnico Preliminar – ETP, visando aferir a viabilidade técnica e econômica com base nas informações constantes no Documento de Formalização de Demanda – DFD nº 19/2024, atestando ainda que o mesmo está integrado ao Plano de Contratações Anual – PCA.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Aquisição do modulo para a retroescavadeira XCMG XT 870 BR - OC 022.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A aquisição do modulo para a retroescavadeira XCMG XT 870 BR - OC 022, envolve considerar fatores que garantam a eficiência, compatibilidade e o desempenho adequado da retroescavadeira XCMG XT 870 BR.

Documentação de formalização de demandas;

Levantamento de necessidades, como as identificações das peças específicas necessárias para a motoniveladora.

Estimativa de despesas;

Fornecedores qualificados, verificação da qualificação e reputação dos fornecedores.

Conformidade com as normas e regulamentações, certificação de que as peças atendem aos padrões e regulamentações locais ou internacionais aplicáveis.

O produto objeto deste processo, deverá ser entregue no período máximo de 20 dias após sua autorização e posterior efetuação do seu empenho. A Secretaria Municipal de Obras e Viação solicita ainda que a entrega seja efetuada exclusivamente na seguinte localização: Rua Leovegildo J. Boaventura, nº s/n, Bairro Loteamento Pereira, Secretaria Municipal de Obras no período de segunda a sexta-feira no horário compreendido entre as 07:30 e 11:30 e das 13:00 e 17:00 horas.

Prefeitura Municipal de Ponte Alta do Norte – SC

CNPJ: 95.991.287/0001-75

Rua João da Silva Calomeno, 243 - Centro – 89535-000

(49) 3254-1171



ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E DE VALORES

ITEM	NOME	DESCRIÇÃO	UNI	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	MÓDULO	O módulo da retroescavadeira geralmente se refere ao sistema hidráulico responsável pelo controle das funções da máquina, como levantar e baixar o braço da retroescavadeira, controlar o balde dianteiro, movimentar o braço extensor e outras operações.	Uni	1	10.000,00	10.000,00

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Tendo em vista que os equipamentos da frota municipal são necessários para o bom funcionamento dos trabalhos essenciais e que é de interesse público que os mesmos sejam executados de maneira eficiente e interrupta, faz-se necessário a obtenção do modulo para a retroescavadeira XCMG XT 870 BR, em questão possa continuar operando sem limitações. A solicitação ainda se faz necessária para manter a frota municipal em boas condições de uso e á disposição do serviço a qualquer tempo que forem demandados, além de reduzir o tempo de atendimento relativo à troca, aumentando a disponibilidade da frota.

JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Não se aplica.

RESULTADOS PRETENDIDOS

A escolha adequada do modulo para a retroescavadeira XCMG XT 870 BR garante que as mesmas seja de alta qualidade e esteja conforme as especificações técnicas do fabricante, contribuindo para a manutenção adequada da retroescavadeira. Buscar produtos duráveis e confiáveis que prolonguem a vida útil da retroescavadeira e reduzam a probabilidade de falhas inesperadas, assegurando que as peças adquiridas contribuam para o desempenho otimizado do equipamento, garantindo sua eficiência e eficácia durante as operações.

Prefeitura Municipal de Ponte Alta do Norte – SC

CNPJ: 95.991.287/0001-75

Rua João da Silva Calomeno, 243 - Centro – 89535-000

(49) 3254-1171



A aquisição do modulo para a retroescavadeira XCMG XT 870 BR se faz necessária, pois a, utilização da frota da Prefeitura Municipal e Secretarias é frequente e, como o prazo de duração deste produto é finito, é imprescindível efetuar a troca para manter a segurança e o correto funcionamento do maquinário utilizado pela municipalidade na manutenção e bom andamento dos serviços públicos na totalidade. Esperamos que, com a devida aquisição, poderemos continuar efetuando nossas atividades diárias normalmente.

CONCLUSÃO

Com a aquisição do modulo para a retroescavadeira XCMG XT 870 BR, garante-se a manutenção eficiente e o desempenho operacional. As nova peça têm um papel crucial na manutenção. Outro fato é que ocorre a redução de tempo de inatividade devido à rápida manutenção e conservação da máquina, o modolo de qualidade contribue para a segurança e o bom desempenho do trabalho. Ela ajuda a evitar tempo ocioso e possíveis acidentes, protegendo não apenas o operador e o ambiente de trabalho, assim como o meio ambiente, otimizando o desempenho operacional garantindo o funcionamento adequado dos sistemas, contribuindo para a maior otimização do maquinário e seu imediato retorno a sua operacionalidade, para que o mesmo possa retornar as suas plenas funções de trabalho.

Ponte Alta do Norte, SC - 10 de Abril de 2024

Wiliam de Lima - CPF: 040.935.279-97

Responsável pelo ETP

Prefeitura Municipal de Ponte Alta do Norte – SC

CNPJ: 95.991.287/0001-75

Rua João da Silva Calomeno, 243 - Centro – 89535-000

(49) 3254-1171

Assinantes

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse
o site **verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud** e insira o código abaixo:

N8M**Y5P****XD4****M5P**