PROGRAMA POLONOROESTE - P.D.R.I./MT

COMPONENTE: ESTRADAS MUNICIPAIS

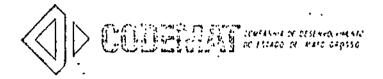
Crs6

GRUPO DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA INTERNACIONAL № 01/87

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS

RODOVIÁRIOS



LISTA DO CONTEÚDO

SEÇAO	ASSUNTO PAG
r	CONVITE PARA LICITAÇÃO .
rı	INSTRUÇÕES PARA OS LICITANTES
III	CONDIÇÕES GERAIS DO CONTRATO
ν̈́	CONDIÇÕES ESPECIAIS DO CONTRATO
v	RELAÇÃO DE NECESSIDADES
VI	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
VII	MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL E RELAÇÃO DE PREÇOS
viii	MODELO DE CONTRATO
TX	MODELO DE GARANTIA DE EXECUÇÃO

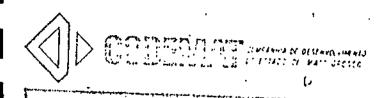
Seção I. CONVITE PARA LICITAÇÃO (CPL)

de 1.987

Empréstimo nº

2116- BR

- 1. O Governo do Brasil recebeu um empréstimo do Banco Mundial, em diversas moedas, com vistas ao custeio do Componente Estradas Municipais da CODEMAT do Projeto Polonoroeste e é intenção que par te das verbas de empréstimo seja aplicada para pagamento elegí veis sob contrato, para suprimento de Equipamentos de Manutenção de Estradas.
- 2. A Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CODEMAN agora solicita propostas seladas, de licitantes elegíveis, para fornecimento de:
 - 05 (cinco) Tratores de Esteiras
 - 05 (cinco) Motoniveladora /
 - 05 (cinco) Pás Carregadeira /
 - 10 (dez) Caminhões Caçamba Basculantes
 - 05 (cinco) Rolos Compactadores auto propelidos vibratórios / descritos na Seção V e especificados na Seção VI, cujo procedimen to licitatório será feito de conformidade com o Decreto-Lei nº 2.300 de 21/11/86, alterado pelos Decretos-Lei nºs 2.340 de 24/07 / 87 e 2.360 de 16/09/87 e disposições do Decreto Estadual nº 09 de 02/04/87.
- 3. Licitantes elegíveis interessados poderão obter maiores informações e inspecionar os documentos de concorrência na sede da CODEMAT, no Anexo ao Bloco do G.P.C., no C.P.A., em Cuiabá-MT/Bigsil Telex: (Brasil) (065) 2302
- 4. Um conjunto de documentos de licitação pode ser obtido por qualquer licitante elegível interessado, mediante uma solicitação por escrito ao endereço acima mencionado e mediante o pagamento de uma taxa de CZ\$ 35.000,00 (Trinta e Cinco Mil Cruzados).



Seção II INSTRUÇÕES-PARA OS LICITANTES -- --

1. INTRODUÇÃO

1.1 Geral

Estas instruções cobrem as negociações das licitações desde o instante em que os Documentos da Licitação são emitidos para os Licitantes, até o momento em que a outorgação é feita e o Contrato é assinado pela Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - CODEMAT e o licitante vencedor.

Estas instruções, formulários, termos e especificações nos Documentos da Licitação devem ser cuidadosamente lidos e acordados
por todos Licitantes. Responsabilidade por deficiência em atender
a estas instruções, não poderá ser aventada devido a negligência
do Licitante.

Falha em fornecer todas informações requeridas pelos Documentos da Licitação ou a submissão de uma proposta não substancialmente responsiva aos Documentos da Licitação em cada detalhe, será a risco do Licitante e poderá resultar em rejeição de sua proposta.

1.2 Origem dos Fundos

A CODEMAT recebeu um empréstimo do Banco Mundial, neste documento referido como "o Banco" com vistas ao custeio do Componente ESTRA DAS MUNICIPAIS, do Projeto Polonoroeste e é pretendido que parte das verbas deste empréstimo seja aplicada para pagamento sob con trato(s) para o qual este convite para licitação é emitido.

- 1.2.1 Os pagamentos pelo Banco serão feitos apenas mediante aprovação de um requerimento apresentado pela CODEMAT em acordo com os termos e condições do Acordo de Empréstimo e serão sujeitos em todos aspectos aos termos e condições da quele Acordo.
- 1.2.2 Exceto venha o Banco de outra maneira concordar, nenhuma outra parte que não seja a CODEMAT, poderá obter qualquer direito do Acordo de Empréstimo ou fazer qualquer reclamação da origem do dinheiro emprestado.

6.40

1.3 Características do Licitante

Os Documentos de Licitação serão distribuidos a todos Fornecedoros que atenderem ao Convite para Licitação.

- 1.3.1 Os Licitantes devem pertencer a paises fontes aceitáveis de acordo como definido no Guia, para obtenção de Empréstimos e Créditos do Banco.
- 1.3.2 Somente uma proposta pode ser submetida por cada licitante.
 O licitante, contudo, pode ser uma associação ou consorcio constituido de 2 ou mais fabricantes, nas seguintes condições:
 - a) O lider da associação ou consórcio deverá ser o responsa vel por todas informações apresentadas na Proposta, in clusive aquelas referentes a todos membros da associação ou consórcio;
 - b) O lider da associação ou consórcio deverá ser plenamento responsável, no caso de ganhar o contrato, pelo suprimen to total inclusive daqueles dos outros membros da associação ou consórcio.

O Licitante pode planejar subcontratar de terceiros o fornecimento de serviços menores que ele se propõe fornecer.

Em tais casos ele deve mencionar este fato explicitamente em proposta, indicando a intenção de tais subcontratos, e em qualque caso ele será o único e total responsável pelo suprimento total CODEMAT.

1.4 Custo da Licitação

O Licitante arcará com todos custo associados com a preparação submissão de sua proposta e, a CODEMAT neste documento daqui em ante referido como "o comprador", não será em qualquer caso re savel ou sujeitável por tais custos, independentemente do compos mento ou resultado do processo de licitação.

OBJETO DE LICITAÇÃO

2.1 Objeto

A Licitação as quais estas instruções se aplicam compreendem o su primento, embalagem, manuseio, transporte, montagem e entrega téc nica dos equipamentos listados abaixo:

1.1

2.1.1.	Lote	01	-	Trator de Esteiras	05	(cinco)
				Motoniveladoras		(cinco)
2.1.3.	Lote	03	-	Pá Carregadeiras		(cinco)
2.1.4.	Lote	04	_	Caminhões com Caçamba Basculante		(dez)
2.1.5.	Lote	05	-	Rolos Compactadores auto propeli		V4.012 /
				dos vibratórios	05	(cinco)

2.2 Produtos Aceitáveis

- 2.2.1 Todos produtos a serem fornecidos sob força deste contrato devem ser sua origem em paises fontes aceitáveis definido no Guia para obtenção de Empréstimos e Crédito do Banco e todas as despesas feitas sob força do contrato serão limitadas a tais produtos.
- 2.2.2 Para fins desta Cláusula, "origem" significa o lugar onde os bens são produzidos. Os produtos são produzidos quando, através de manufatura, processamento ou grande montagem de componentes, resulta um produto reconhecido comercialmento que é substancialmente diferente em características básicas ou em finalidade ou utilidade de seus componentes.

2.3 Especificações

Todos objetos desta Licitação, mencionados na cláusula 2.1, e serem fornecidos sob força deste convite devem atender as exigências e especificações detalhadas na Seção VI.

(3.44-

- 3. OS DOCUMENTOS DA LICITAÇÃO
- 3.1 Documentos da Concorrência

Os produtos requeridos, procedimentos de licitação a termos de contrato são descritos nos Documentos da Concorrência. Em adição ao convite para Licitação, os Documentos da Concorrência consistem das seguintes partes:

- Instruções para os Licitantes
- Condições Gerais do Contrato
- Condições Especiais do Contrato
- Relação de Necessidades
- Especificações Técnicas e Apêndice
- Modelo de Proposta Comercial e Relação de Preços
- Modelo de Contrato
- Modelo de Garantia de Execução
- 3.2 Esclarecimentos sobre os Documentos da Concorrência
 - 3.2.1 Um Licitante em potencial que necessitar qualquer esclarccimento sobre os Documentos da Concorrência deve notificam o Comprador por escrito ou por Telex ou por telgrama ao endereço para correspondência, do comprador, indicado no Convite para Licitação.
 - 3.2.2 O Licitante fazendo tal solicitação, deve mencionar claramente nela, o número de referência do item ou cláusula e o nome do Documento de Concorrência.
 - 3.2.3 O Comprador responderá por escrito qualquer solicitação de esclarecimento dos Documentos da Concorrência que seja and cebida 30 dias antes da data limite, para submissão das propostas, pré estabelecido pelo comprador. Cópias escritas da resposta do Comprador (incluindo uma explanação de pergunta porém sem identificar a origem da indagação) and enviada a todos licitantes candidatos que tenham recebitos Documentos de Concorrência.
 - 3.2.4 Solicitações Verbais não serão tomadas conhecimento ou pondidas pela CODEMAT.

3.3 Adendos aos Documentos de Concorrência

- 3.3.1 A qualquer momento, anterior a data limite para submissão das propostas, o Comprador pode, por qualquer razão, seja por sua própria iniciativa ou em resposta ao esclarecimen to solicitado por um licitante candidato, modificar os do cumentos da concorrência por adendo.
- 3.3.2 O adendo será participado por escrito ou por telex ou telegrama a todos licitantes candidatos que tenham recebido os documentos da concorrência e estarão condicionados a eles.
- 3.3.3 De maneira a permitir os licitantes candidatos terem tempo razoavel para levar em conta o adendo ao preparar suas 'propostas, o Comprador poderá, a seu arbitrio, estender a data limite para submissão das propostas.

4. PREPARAÇÃO DAS PROPOSTAS

4.1 Idioma da Proposta

A proposta preparada por licitante estrageiro e toda correspondencia e documentos relacionados a proposta, trocados entre o licitante e o Comprador deverão ser escritos na lingua Inglesa, estipulado que qualquer literatura fornecida pelo licitante pode sur escrita em outra lingua desde que acompanhada por uma tradução em ingles das suas passagens relevantes em cujo caso, para motivos de interpretação da proposta, o idioma Ingles prevalecerá.

4.1.1 Os licitantes locais, excluidos associações entre licitare tes locais e estrangeiros, podem usar tanto o idioma Ingles como o Portugues.

4.2 Documentos que Compreendem a Proposta

A proposta preparada pelo licitante deve abranger os seguintes componentes:

- 4.2.1 A Proposta Comercial em acordo com a Clausula 4.3.
- 4.2.2 Documentos comprobatórios, instituidos em acordo com a Cláusula 4.4, de que o licitante é aceitável a licitar e está qualificado a executar o contrato se sua proposta for aceita.
- 4.2.3 Documentos comprobatórios, instituidos em acordo com a Cláusula 4.5, de que os produtos a serem fornecidos pelo licitante são produtos aceitáveis e em concordância com Documentos da Concorrência.

4.3 Proposta Comercial

4.3.1 O licitante deverá preparar a Proposta Comercial seguid formulário modelo fornecido nos Documentos da Concorrência indicando para os produtos a serem fornecidos, uma bred descrição do produto, seu país de origem, quantidade o ços.

٠ ، وهم ١ ٠

soante com à Cláusula 6.6, o comprador, classificará a proposta, quando submetida, em um dos três grupos, como segue:

- (a) Propostas do Grupo A: para produtos produzidos no Brasil para os quais o valor domésti
 co adicionado ao custo de produção
 não é menor que 20% do preço exfabrica;
- (b) Propostas do Grupo B: para produtos manufaturados no Brasil em que o valor doméstico 'adicionado ao custo de produção é menor que 20% do preço ex-fabrica.
- (c) Propostas do Grupo C: para produtos de origem estrangei ra a ser importado diretamente pe lo Comprador ou através de agente do fornecedor.
- 4.3.3 Para facilitar esta classificação pelo Comprador o licitante deverá preencher o Modelo de Formulário de Relação de Preços, adequado, incluso nos Documentos de Concorrência, estipulado contudo que o preenchimento de uma versão incorreta de Relação de Preços, pelo licitante, não resultará na rejeição de sua proposta, porém, em mera reclassificação da proposta, pelo comprador, no seu grupo apropriado de propostas.
- 4.3.4 O licitante deve indicar na Relação de Preços apropriado o preço total ofertado dos produtos que propõe suprir sob forma do Contrato.
- 4.3.5 Os preços indicados na Relação de Preços devem ser descritos separadamente da seguinte maneira:
 - (a) Para produtos ofertados internamente no Brasil (Grupos A e B de propostas conforme definido no parágrafo 4.3.2 acima):

- (I) O preço dos bens cotados fora da fabrica, ex-sala de exibição, ex-almoxarifado ou fora de prateleira, con forme aplicável, incluidos todos direitos de importa cão e impostos sobre vendas e outros, já pagos ou a pagar:
 - a) Nos componentes e matérias-primas usados na manufatura ou montagem dos produtos cotados fora da fálliza ca.
 - b) Nos produtos de origem estrangeira, previamente in portados cotados ex-sala de exibição, ex-almoxaria, do ou fora da prateleira.
 - c) Os Impostos sobre produtos Industrializados (IPI).
- (II) Imposto sobre Circulação de Mercadoria (ICM) inciden tes nos preços dos produtos.
- (III) Os encargos referentes ao transporte terrestre, seguro e outros custos locais pertinentes a entrega dos bens desde o porto de entrada até seu detino final.
- (b) Para produtos oferecidos fora do Brasil (Grupo C de propostas conforme definido no parágrafo 4.3.2 acima):
 - (I) O preço dos produtos, quotados CIF no porto de entrada no Brasil.
 - (II) O preço dos produtos, quotados FOB no porto de embar que; e
 - (III) Estimativa de despesas para transporte interno, segual e outros custos incidentes para entrega dos produtos desde o porto de entrada ao seu destino final.
- 4.3.6 A separação dos componentes do preço de acordo com o parágrafo 4.3.5 acima, pelo solicitante, terá a única finalidade de facitar a comparação das propostas, pelo comprador, e não irá de mara alguma limitar os direitos do comprador de contratar em consições diferentes.

4.3.7 · Preços das Quotações

- (a) Os preços quotados em moeda brasileira, cruzados, pelo licitante, estarão sujeitos a reajuste durante o período de execução do contrato, como reflexo da desvalorina ção do cruzado, em consonância com os procedimentos em pecificados nas Condições Especiais do Contrato. Uma proposta apresentada com quotação a preço fixo; não se rá sujeitada, mas o reajuste de preço será tratado como sendo zero. De acordo com o parágrafo 6.5.2 (c), as pre visões de reajuste não serão levadas em consideração na avaliação da proposta.
- (b) Os preços quotados em US\$, pelo licitante devem ser fix xos durante a execução do contrato pelo licitante e não sujeitos a variação de qualquer tipo. Uma proposta submetida com quotação de preço ajustável será tratada com mo não adequada e rejeitada, de acordo com a cláusula 1 6.3.

4.3.8 Padrão Monetário das Propostas

Os preços devem ser quotados nas seguintes moedas

- (a) Para produtos e serviços que o licitante suprirá direta mente do Brasil os preços deverão ser quotados em mosda brasileira, cruzados.
- (b) Para produtos e serviços que o licitante suprirá fola do Brasil os preços poderão ser quotados tanto em moeda brasileira, cruzados, como em dólares americanos.

4.4 Documentos Estabelecendo Qualificação e Capacitação do Licitante

- 4.4.1 Em consonância com a Cláusula 4.2, o licitante deverá forme cer, como parte de sua proposta, documentos estabelecendo a capacitação para licitar e suas qualificações para executar o contrato se sua proposta for aceita.
- 4.4.2 A documentação comprobatória da capacitação do licitante para licitar deve provar, satisfazendo o Comprador, que para época da apresentação de sua proposta, ele é de um para aceitável conforme definido no parágrafo 1.3.1 além de outra der a cláusula 4.8.

- 4.4.3 Λ documentação comprobatória da qualificação para execução do contrato se a proposta for aceita, deve provar, satisficação o comprador:
 - (a) No caso do licitante estar oferecendo para suprir produtos, em atendimento ao contrato que ele não manufatua ra, ou, por outro lado, produz, o licitante está devidamente autorizado pelo fabricante a fornecer o produto no Brasil.
 - (b) Que o licitante tem capacidade financeira técnica, produtiva e de serviços e assistências após venda, para executar o contrato. As informações a serem fornecida:, deverão cobrir os seguintes pontos:
 - (I) Um breve relato das atividades do Fornecedor,
 particularmente as relacionadas com os servi ços pós-venda;
 - (II) Uma descrição da fábrica na qual os equipamentos serão manufaturados:
 - (III) Cópia dos 3 (três) últimos Balanços Anuais;
 - (c) Que no caso do licitante não sendo estabelecido no Brasil, ele é ou será (se vencedor) representado por um agente no Brasil, equipado e habilitado a conduzir a representação do licitante, treinamento, garantia, mo nutenção, reparos, estoque de peças sobressalentes e outras obrigações requeridas nas Condições do Contrato e/ou Especificações Técnicas.
- 4.5 Documentos Comprobatórios da Qualificação do Produto e Conformica. de do mesmo com os Documentos da Concorrência.
 - 4.5.1 Em consonância com a Cláusula 4.2, o licitante deverá fer necer como parte de sua proposta, documentos comprovando qualificação e conformidade em relação aos Documentos concorrência de todos produtos e serviços que o licitant se propõe suprir sob força do contrato.

- 4.5.2 A documentação comprobatória de qualificação dos produtos conserviços devem provar para o Comprador que eles terão sua oui gem em uma fonte qualificavel conforme definido na Cláusula 12.2. Um certificado de origem emitido na época de embarque satisfará as exigências deste parágrafo.
- 4.5.3 À documentação comprobatória de conformidade dos produtos e serviços com os documentos da Concorrência podem ser em forma de literatura, desenhos e dados e devem fornecer:
 - (a) Uma descrição detalhada das caracteristicas essenciais técnicas e de perfomance;
 - (b) Uma lista detalhada incluindo fontes disponíveis e preços corrente de todas peças sobressalentes, ferramentas especiais, etc., necessárias ao correto e continuo funciona mento dos produtos por um período de dois anos, a partir do inicio de operação por parte do Comprador; e
 - (c) Um comentário, cláusula por cláusula, das Especificações Técnicas do Comprador comprovando adequação significativo dos produtos e serviço a aquelas especificações ou decharação de desvios ou execução ao estipulado nas Especificações Técnicas.
- 4.5.4 Para fins de comentários a serem fornecidos em consonância à cláusula 4.5.3 (c) acima, o licitante deverá notar que padrões de processo, material e equipamento e referência a nomes comerciais ou números de catálagos, designados pelo Comprador nas suas Especificações Técnicas tem apenas finalidades des critiva e não restritiva. O licitante poderá usar padrões, no mes comerciais e/ou números de catálogos alternativos em cua proposta, posto que demonstre, ao Comprador, que as substituições são substancialmente equivalentes ou superiores aquela descritas nas Especificações Técnicas.

4.6 Período de Validade das Propostas

- 4.6.1 As propostas devem permanecer válidas por 90 dias após a data de abertura das propóstas, prescrita pelo Comprador, do acordo com a Cláusula 5.2. Uma proposta com período de validade menor poderá ser rejeitada pelo Comprador como não responsiva.
- 4.6.2 Em circunstância excepcional, o Comprador poderá solicitar a concordância para extensão do período de validade. A solicitação e as respostas, para isto, deverão ser feitas por escrito (ou por telegrama ou telex).
- 4.7 Forma e Assinatura da Proposta.
 - 4.7.1 O licitante deve preparar 3 (três) cópias da proposta, mar cando claramente "Proposta Original" e "Cópia da Proposta" ' em cada uma, conforme o caso. Caso de discrepância entre ' elas, prevalecerá a original.
 - 4.7.2 O original e todas as cópias da proposta devem ser datilogra fadas ou escritas com tinta indelével e devem ser assinadas pelo licitante ou por uma pessoa ou pessoas devidamente autorizadas pelo licitante para assinar contratos. Esta autorização para assinar contratos deve ser uma Procuração Legal, por escrito, acompanhando a proposta. Todas as páginas da proposta, exceto literaturas impressas incluidas, devem ter o visto das pessoas que assinam a proposta:
 - (a) O nome de cada signatário deverá ser datilografado ou claramente impresso embaixo da assinatura:
 - (b) Quando requerido pela CODEMAT, deverá ser fornecida uma evidência satisfatória da autoridade de qualquer signalá rio representante de uma associação ou consórcio ou con poração.
 - 4.7.3 A proposta não deverá conter entrelinhas, apagados ou sobrem critos exceto quando necessário para corrigir erros feitos: 'pelo licitante, em cujos casos as correções deverão contes um visto da pessoa ou pessoas que assinam a proposta.

\$3)

4.8 Da Documentação de Pré-Qualificação

No envelope nº 01 (um), além do previsto no ítem 4.4.3 (b), estará subscrito o título: DOCUMENTAÇÃO DE PRÉ-QUALIFICAÇÃO e conterá:

١ì

- 4.8.1 Carta endereçada ao Grupo de Licitação G.L., onde serão ' relacionados os documentos constantes dos mesmos;
- 4.8.2 Certidão de Registro expedida pela Junta Comercial do Estado ou do Cartório do Registro Civil da localidade onde a participante tem seu domicilio, contendo no mínimo e atualizado:
 - Razão Social, Diretoria ou Gerência existente, de acordo com o estatuto em vigor e nome de seus atuais ocupantes;
 - Capital social integralizado e registrado até a data de publicação da presente licitação:
 - Pessoas que podem representar a firma independentemente ' de Procuração;
 - Matriz e filiais existentes e endereços das mesmas;
- 4.8.3 Atestado de Idoneidade financeira da firma licitante, expedido no lugar de sua sede por 02 (dois) estabelecimentos bancários que por si ou pelos seus acionistas detentores de seu controle e administração, não participem do capital ou direção da firma licitante, cuja validade será de 90 (novem ta) dias de sua expedição;
- 4.8.4 Prova de quitação com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal.
 - 4.8.5 Atestado de capacidade técnica relativa a manutenção, assistência e fornecimento de peças dos equipamentos propostos pela firma participante indicando local, natureza, quanticidade e outros dados característicos declarando que a firma es executou SATISFATORIAMENTE há menos de 05 (cinco) anos c/da vem executando; expedido por pessoa juridica de direito de blico ou privado.
 - 4.8.6 Declaração expressa de que aceita os Termos do presente ''.
 tal, bem como na observância dos regulamentos administrários de como e das normas técnicas gerais especiais aplicáveis;

- 5. SUBMISSÃO DAS PROPOSTAS
- 5.1 Lacração e Marcação das Propostas
 - 5.1.1 Cada um dos 03 (três) conjuntos de Documentos da Proposta devem ser empacotados em um único envelope, marcado " Original" ou "Cópia" conforme o caso.
 - 5.1.2 O conjunto de 03 (três) envelopes lacrados compreendendo uma Proposta completa deve ser empacotado em um único en velope lacrado.
 - 5.1.3 Os envelopes internos e externos devem ser:
 - (a) endereçados ao Comprador no seguinte endereço:
 Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso CODEMAT
 Anexo ao Bloco do G.P.C.
 C.P.A. Cuiabá-MT CEP 78000
 Brasil
 - (b) exibindo:

ESTRADAS MUNICIPAIS

Convite para Licitação número 01/87

e as palavras:

" NÃO ABRIR ANTES DAS 15:00 HORAS DO DIA
26 DE JANEIRO DE 1.988 "

- (c) Os envelopes internos indicando o nome e o endereço do licitante, para que seja possível sua devolução sem se rem abertos, no caso de serem declarados "atrasados" de acordo com a Cláusula 5.2.1.
- 5.1.4 Se o envelope externo não estiver lacrado e marcado como requerido no parágrafo 5.1.3, o Comprador não assumirá reponsabilidade pelo extravio ou abertura prematura.
- 5.2 Data Limite para Apresentação das Propostas
 - 5.2.1 As propostas devem ser apresentadas pessoalmente ou entir gues pelo correio no endereço especificado no parágramo 5.1.3, até as 15:00 horas do dia 26 de Janeiro de 1.9%.

- (a) A CODEMAT não assumirá qualquer responsabilidade por propostas que se atrasarem por motivos de correios.
- (b) As propostas recebidas após a data e hora estabelecidas para recebimento serão rejeitadas e/ou devolvidas ao licitante sem serem abertas.
- 5.2.2 O Comprador pode, a seu critério, estender esta data limite para submissão de propostas por um aditamento aos Documentos da Concorrência, de acordo com a Cláusula 3.3, em cujo caso todos os direitos e obrigações do Comprador e licitam tes previamente sujeitas a data limite serão, a partir de então, sujeitas a data limite estendida.

5.3 Modificação e Cancelamento das Propostas

- 5.3.1 O licitante pode modificar ou cancelar sua proposta após a entrega da mesma, desde que a notificação por escrito da modificação ou cancelamento seja recebida pelo Comprador antes da data limite prescrita para entrega das propostas.
- 5.3.2 As notificações do licitante de modificação ou cancelamento devem ser preparadas, lacradas, marcadas e despachadas atem dendo a orientação da Cláusula 5.1. Uma notificação de cam celamento pode também ser enviada por telex ou telegrama, mas seguida por uma cópia de confirmação assinada, com data de colocação no correio, não posterior a data limite para entrega de propostas.
- 5.3.3 Conforme a Cláusula 6.2, nenhuma proposta poderá ser modificada após a data limite para entrega das propostas.
- 5.3.4 Nenhuma proposta poderá ser cancelada no intervalo entre a data limite para entrega e o término do período de validad da mesma especificado pelo licitante na Proposta Comercia.

心 †

- 6. ABERTURA DAS PROPOSTAS E AVALTAÇÃO
- 6.1 Abertura das Propostas pelo Comprador

O Comprador abrirá as propostas na presença dos representantes dos lcitantes que comparecerem no dia 26 de Janeiro de 1.988, às 15:00 horas, no seguinte local:

Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - CODEMAT Anexo ao Bloco do G.P.C. - C.P.A.

Cuiabá-MT

Brasil

Os representantes dos licitantes deverão assinar uma lista de registro evidenciando sua presença.

- 6.1.1 Os nomes dos licitantes, preços propostos, modificações desistências e outros detalhes que o Comprador, a seu critério, venha a considerar conveniente, serão anuncia dos na abertura.
- 6.1.2 O Comprador preparará uma ata de reunião de abertura das propostas.
- 6.2 Esclarecimento das Propostas

Para auxiliar no exame, avaliação e comparação das propostas, o Comprador poderá, a seu critério, solicitar ao licitante um esclarecimento sobre sua proposta. A solicitação para esclarecimento e a resposta será por escrito e nenhuma mudança no proço ou no conteúdo da proposta poderá ser solicitada, oferecida ou permitida.

- 6.3 Exame Preliminar
 - 6.3.1 O Comprador examinará as propostas para determinar se elas estão completas, se foram feitos erros de cálculos, se os documentos foram corretamente assinados e se estas propostas de uma maneira geral estão em ordem.
 - 6.3.2 Erros aritméticos serão corrigidos nas seguintes bases:

 Se existir uma discrepância entre o preço unitário e preço total, que é obtido pela multiplicação do preco unitário pela quantidade, o preço unitário prevalecerá

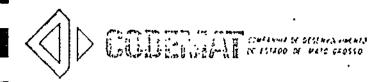
e o preço total deverá ser corrigido; se fornecedor não aceitar a correção dos, erros, sua proposta será rejeitado. Se houver uma discrepância entre palavras e números, o montante em palavras prevalecerá.

- Antes de uma avaliação detalhada, em atendimento à Cláusula 6.5, o Comprador determinará se cada proposta atende '
 substancialmente as exigências dos Documentos da Proposta.
 Para fins de entendimento destasCláusulas, uma proposta '
 substancialmente responsiva é aquela que atende todos ter
 mos e condições dos Documentos da Proposta sem desvio sul 3
 tancial. A determinação da validade de uma proposta, polo
 Comprador, será baseada no conteúdo da proposta em si, sem
 recorrer a evidências extrinsecas.
- 6.3.4 Um proposta determinada como substancialmente não responsiva va será rejeitada pelo Comprador e não poderá subsequente mente feita responsiva pelo licitante por meio de correção da não conformidade.
- 6.3.5 O Comprador poderá desconsiderar qualquer pequena informa lidade ou não conformidade ou irregularidade em uma propta ta que não constitua um desvio substancial, desde que tal desconsideração não prejudique ou afete a classificação relativa de qualquer licitante.

6.4 Conversão para uma Única Moeda

Para facilitar a avaliação e comparação, o Comprador converterá to dos os preços da proposta, expressos nos montantes em dólares amoji canos, em moeda brasileira, cruzados, ao preço de venda de câmbio estabelecido pelo Banco Central na data de abertura das propostat. Se houver uma mudança no valor do câmbio, antes da data da decisão do vencedor, os valores das propostas serão recalculados na data da decisão decisão do vencedor mas não mais tarde do que na data em que expira a validade das propostas prescrita pelo Comprador na Cláusula 14.6, se a decisão for tomada após esta data.

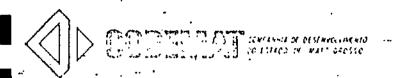
6.4.1 A decisão do vencedor é definida como sendo a data do ajo vação do Governo.



6.5 Avaliação e Comparação das Propostas

(9.54-

- 6.5.1 O Comprador avaliará e comparará as propostas previamento de terminadas como substancialmente responsivas, em conformidade com a Cláusula 6.3.
- 6.5.2 A avaliação das propostas pelo Comprador excluirá e não leva rá em contas:
 - (a) no caso de produtos produzidos no Brasil ou produtos em trangeiros já localizados no Brasil, impostos e outras taxas similares incidentes sobre os produtos e a serem pagas se o Contrato for consignado ao licitante;
 - (b) No caso de produtos estrangeiros, oferecidos de fora do Brasil, impostos aduaneiros e outros impostos de imporção similares incidentes sobre os produtos que serão pagos se o contrato for consignado; e
 - (c) qualquer ajuste de preço permitido contido na proposta.
- 6.5.3 A comparação deverá ser feita entre o preço ex-fábrica, exalmoxarifado ou ex-prateleira dos produtos oferecidos de
 dentro do Brasil, tal preço incluindo todos os custos bem
 como impostos e taxas pagas ou a pagar nos componentes e ma
 teria prima incorporadas nos produtos, e o preço CIF no pex
 to de entrada dos produtos oferecidos de fora do Brasil.
- 6.5.4 A avaliação das propostas pelo comprador, levará em conta , em adição ao preço da proposta, os seguintes fatores, na ma neira e extensão indicada no parágrafo 6.5.5 e nas Especificações Técnicas:
 - (a) Custo do transporte interno, seguro e outros custos inci. dentes para entrega do produto no seu destino final;
 - (b) Prazos de entrega ofertados na proposta:
 - (c) Desvios das condições de pagamento em relação ao especiaficado nas condições do Contrato;
 - (d) O custo dos componentes, peças sobressalentes e servic
 - (e) A disponibilidade no Brasil de peças sobressalentes serviços após venda para o equipamento oferecido na posta;
 - (f) Padronização do equipamento.



*6.5.5 Em cumprimento ao parágrafo 6.5.4 os seguintes métodos de avaliação serão adotados:

والمومد مساوا الأدام والأكاداح

(a) Transporte interno, ex-fabrica/posto de entrada, seguro e outros custos correlatos incidentes:

O licitante deve quotar separadamente, o transporte in terno, o seguro e outros custos incidentes para entrega do produto no local do projeto. Estes custos incorrendo no Brasil deverão ser quotados em moeda brasilei ra, cruzados. Estes preços acima mencionados serão adicionados ao preço CIF ex-fabrica da proposta.

(b) Programa de entregas:

O Comprador deseja ter a entrega dos produtos cobertos por este convite, na data especificada na Relação de Necessidades. A data estimada de chegada dos produtos no local do projeto deverá ser calculada por cada licitante após considerar um tempo razoável de transporte marítimo e interno. Considerando a proposta oferecendo a data de chegada requerida como base, um "ajuste" de entrega será calculado para as outras propostas de 2% (dois por cento) do preço CIF/ex-fábrica para cada mês de atraso além da base e este valor será adicionado ao preço proposto. Uma demora além de 5 meses pode invaládar a proposta.

(c) Desvio em relação as condições de pagamento:

Os licitantes devem explicitar seu preço para as condições de pagamento relacionados nas Condições Especiais do Contrato. As propostas serão avaliadas com base nea tes preços. Os licitantes, contudo, tem permissão. No ra oferecer condições alternativas de pagamento. Co uma proposta defere do requerido e se esta diferença ó considerada aceitável para Comprador, a proposta sexó avaliada calculando juros por qualquer pagamento antocipado envolvido nos termos relacionados da proposta em comparação com aqueles estipulados neste convito, a uma razão de 2% (dois por cento) ao mês.

(d) Custo de Peças Sobressalentes:

O Apêndice "A" das Especificações Técnicas lista os ítens e quantidades dos grandes conjuntos, componentes e ítens selecionados de peças sobressalentes, estimados serem re queridos para os dois anos iniciais de operação do equipa mento.

(e) Suporte de Peças Sobressalentes e Serviços no Brasil:

Para o sistema de pontuação de mérito, o peso do suporte de serviços oferecidos pelo licitante será computado como segue, baseado nas informações prestadas pelo solicitante de acordo com os Apêndices "C" e "D" das Especificações 'Técnicas:

	Sem representação no Brasil	Propo	sta não
			aceita
	Representação estabelecido em Mato Gros	•	
	so com escritorio de contato	1	ponto
	Com estoque de peças sobressalentes per		_
	tinente .	5	pontos
	Com oficina de reparos planejamento		,
,	equipada	. 5	pontos
	Com suporte para treinamento		pontos
	Com técnicos e mecânicos e o complemen-		-
	to de supervisão e manutenção para for-		
	necer gratuitamente durante o periodo '		
•	de garantia	5	pontos
	TOTAL	·. 20	pontos
(f)	Maior período de garantia	5	pontos
	Período de garantia igual ao especifica	•	-
	do na Cláusula 15.2		
	Garantia das Condições		
	Gerais do Contrato	0	ponto
	(período de garantia intermediário será pontuado "pró-rata")		-
, ,	•		

(g) Padronização

O equipamento com a maior representação na frota já adquirinda pela CODEMAT, com recursos do Polonoroeste receber. 5 pontos. Os outros equipamentos receberão uma pontuaçõe calculada em bases proporcionais.

(j.4%-

6.5.6 Sistema de Pontuação por Mérito

O seguinte sistema de pontuação por mérito para avaliação dos pesos dos fatores será aplicado:

Preço calculado do equipamento 65 pontos
Custo de peças sobressalente 5 pontos
Disponibilidade de peças
sobressalente e serviços após
venda 20 pontos
Extensão do período de garantia 5 pontos
Padronização 5 pontos

A proposta acumulando maior número de pontos será julgada como sendo a mais vantajosa de acordo com calculado cóm a fórmula '

6.6 Preferência Doméstica

da Cláusula 6.8.

- 6.6.1 Na comparação das propostas avaliadas, o Comprador garantirá uma margem de preferência para produtos manufaturados no Brasil, de acordo com os procedimentos que seguem, desde que o licitante tenha provado à satisfação do Comprador e do Banco Mundial de que o custo de fabricação inclui um valor adicional do méstico de comercialização igual a pelo menos 20% do preço ofertado ex-fabrica de tais produtos.
- 6.6.2 O Comprador irá primeiro rever as propostas para confirmar a propriedade e modificar se necessário, a classificação da proposta no grupo em que os licitantes destinaram suas propostas ao preparar a Proposta Comercial e a Relação de Preços, conferme Cláusula 4.3
- 6.6.3 Todas propostas avaliadas em cada grupo serão comparadas entesi, para determinar a proposta mais vantajosa em cada grupo, proposta mais vantajosa de cada grupo será em seguida comparda com a proposta mais vantajosa dos outros grupos. Se desta comparação resultar que uma proposta do Grupo A ou B ser mais vantajosa, ela será selecionada para ser a ganhadora contrato.

Se, como resultado das comparações precedentes, a proposta mais vantajosa for do Grupo C, todas propostas do Grupo C serão então comparadas com a proposta mais vantajosa do Grupo A, após adicionar ao preço proposto calculado dos produtos importados ofertados em cada proposta do Grupo C, somente para fins desta comparação mais detalhada:

- (a) o montante dos direitos alfandegarios e outros impos tos de importação que um importador não isento de im postos teria de pagar para importação dos produtos ' ofertados em cada proposta do Grupo C; ou
- (b) 15% do preço CIF, ofertado, de tais produtos, se os di reitos alfandegários e impostos excederem 15% do preço CIF de tais produtos.

Se a proposta do Grupo A nesta última comparação for a mais vantajosa, ela será selecionada como ganhadora. Se 'não, a proposta mais vantajosa do Grupo C será selecionada.

6.7 Contato com o Comprador -

- 6.7.1 Em conformidade com a Cláusula 6.2, menhum licitante deverá contatar o Comprador em qualquer assunto relacionado a sua proposta, da data da abertura da proposta até a data de atribuição do ganhador do Contrato.
- 6.7.2 Qualquer esforço, por parte de um licitante em influenciar o Comprador na avaliação das propostas feita pelo Comprador, ou comparação das propostas ou decisão de ganhador do Contrato poderá resultar na refeição da proposta do licitante.



6.8 DETERMINAÇÃO DA PONTUAÇÃO DE MÉRITO

6.8.1 A pontuação de mérito será calculada de acordo com o determinado pela fórmula:

$$MP = 65 \left(\frac{EPMIN}{EP}\right) + 5 \left(\frac{CSMIN}{CS}\right) + ASF + 5 \left(\frac{W - WC}{WMAX - WC}\right) + 5 \left(\frac{ST}{STMAX}\right)$$

Onde:

MP = Pontos de mérito obtido pela proposta

EPMIN = menor preço calculado

EP = preço calculado da proposta

CSMIN = menor custo de peças sobressalentes

CS = custo de peças sobressalentes da proposta

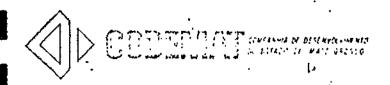
ASF = total de pontos (de l à 20) obtidos pela proposta no tocante ao suporte de peças sobressalentes e ser viços no Brasil, conforme o parágrafo 6.5.5 (e)

WC = período de garantia especificado na Seção III, clés sula 15.2 (12 meses)

WMAX = maior período de garantia

W = periodo de garantia proposta

STMAX = representatividade (em percentagem) do equipamento com representação mais importante na frota.



- 7. GANHADOR DO CONTRATO
- 7.1 Pós Qualificação
 - 7.1.1 Para fins de firmação do Contrato, a CODEMAT reserva-se ao direito de considerar se o licitante cuja porposta tenha si do considerada aceitável e a mais vantajosa está qualificada satisfatoriamente a cumprir o contrato em questão.
 - 7.1.2 A consideração levará em conta a capacidade financiera, téc nica e de suporte pós-venda. Ela será feita baseada através de exames das provas documentárias de qualificação do licitante, submetida pelo licitante em atendimento a Cláusula 4.4, bem como em outras informações que o Comprador julgue necessárias ou apropriadas.
 - (a) Os documentos de pós-qualificação estão listados na Cláusula 4.4.2 e 4.4.3.
 - 7.1.3 Uma consideração positiva será um pré-requisito para consignação do contrato ao licitante. Uma consideração negativa resultará na rejeição da proposta do licitante; em tal evem to o Comprador adotará o procedimento para a próxima proposta avaliada mais vantajosa para uma consideração similar da capacidade do licitante cumprir satisfatoriamente.
- 7.2 Critério de Consignação

Sujeito a Cláusula 7.4 o comprador irá consignar o contrato do li citante ganhador, cuja proposta tenha sido considerada substancia mente responsiva e tenha sido considerada a mais vantajosa, asso li rando ainda que o licitante é considerado qualificado: a cumprir 'satisfatoriamente o contrato.

- 7.3 Direito do Comprador de Variar as Quantidades na Época da Contro que ção
 - O Comprador reserva-se ao direito de na época da consignação contrato em aumentar ou dimunuir até 15% ou uma unidade a quanti de de cada item de produto especificado na Relação de Exigência, sem qualquer mudança no preço ou outros termos e condições.

7.4 Direito do Comprador de Aceitar qualquer Proposta ou Rejeitar qualquer ou Todas Propostas

14

Apesar da cláusula 7.2, o Comprador se reserva ao direito de aceitar ou rejeitar qualquer proposta e de anular o processo de licitação e rejeitar todas propostas, em qualquer data anterior a consiguação do contrato, sem contudo incorrer em qualquer penalização legal para com o licitantes, ou licitantes afetados, ou qualquer obrigação em informar ao licitante ou licitantes afetados os motivos que consuziram a ação do Comprador.

7.5 Notificação de Consignação

- 7.5.1 Antes da expiração do prazo de validade da proposta, o Com prador notificará o licitante ganhador, por escrito, por carta registrada ou telegrama ou telex (com confirmação por carta registrada), que sua proposta foi aceita.
- 7.5.2 A notificação de consignação constituirá a formalização de Contratação.
- 7.5.3 Contra o fornecimento pelo licitante ganhador da Garantia de Execução em conformidade com a Cláusula 7.7, o Comprador irá imediatamente notificar cada licitante perdedor.

7.6 Assinatura do Contrato

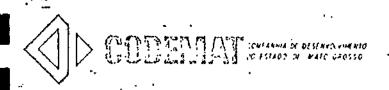
- 7.6.1 Ao mesmo tempo que notifica o licitante ganhador que sua proposta foi aceita, o Comprador enviará ao licitante o Com trato apresentado nos Documentos de Licitação, incorporando todos acordos entre as partes.
- 7.6.2 Dentro de 30 dias da data de recebimento do Contrato, o li citante ganhador deverá assinar e datar o contrato e removil lo ao Comprador.



7.7 Garantia de Execução

- 7.7.1 Dentro de 30 dias da data de recebimento da notificação de consignação, enviada pelo Comprador, o licitante ganhador 'deverá fornecer a garantia de execução de acordo com as Condições do Contrato, no modelo de Garantia de Execução forne cido nos Documentos de Licitação ou outro aceitável pelo 'Comprador.
- 7.7.2 O não atendimento do licitante ganhador aos registros da Cláusula 7.6 ou 7.7.1 constituirão suficiente suporte para a anulação da consignação, em cujo caso o Comprador poderá consignar o licitante da próxima mais vantajosa proposta ou fazer uma nova licitação.





SEÇÃO III. CONDIÇÕES GERAIS DO CONTRATO LISTA DE CLÁUSULAS

40 -

CLÁUSULA NÚMERO

- l. Definições
- 2. Aplicação
- 3. País de Origem
- 4. Padrões
- 5. Uso de Indormações e Documentos de Contrato
- 6. Direitos de Patentes
- 7. Garantia de Execução do Contrato
- 8. testes e Inspeções
- 9. Embalagens
- 10. Entrega e Documentação
- 11. Seguro
- 12. Transporte
- 13. Serviços Adicionais
- 14. Peças Sobressalentes
- 15. Garantia
- 16. Pagamento
- 17. Preços
- 18. Ordens de Modificação
- 19. Adendos ao Contrato
- 20. Responsabilidade
- 21. Subcontratos
- 22. Atrasos do Fornecedor na Execução
- 23. Ressarcimento de Danos
- 24. Rescisão por Inadimplência
- 25. Força Maior
- 26. Rescisão por Insolvência
- 27. Rescisão por Conveniência
- 28. Solução de Litígios
- 29. Idioma Governante
- 30. Leis Aplicáveis
- 31. Notificações
- 32. Taxas e Impostos

SEÇÃO III. CONDIÇÕES GERAÍS OS CONTRATOS

1. DEFINIÇÕES

- 1.1 Neste contrato, os seguintes termos devem ser interpretados como indicado:
 - a) "O Contrato" significa o acordo feito entre o Comprador e Fornecedor, conforme descrito no Formulário de Contrato assinado por
 ambas as partes, incluindo todos os anexos e apêndices a ele e
 todos documentos incorporados referenciados nele:
 - b) "O Preço de Contrato" significa o preço pagável ao Fornecedor , força de Contrato, pela completa e correta execução das obriga ções contratuais;
 - c) "Os Produtos", significa todos os equipamentos, maquinário, e/cu
 outros materiais que o Fornecedor é requerido suprir ao Comprador por força de Contrato;
 - d) "Serviços", significa instalação, representação, estrutura de as sistência técnica, treinamento e outras obrigações do Fornecedor exigidas no Contrato;
 - e) "O Comprador", significa a CODEMAT Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso;
 - f) "O Fornecedor", significa o individuo ou firma suprindo os produ tos exigidos pelo Contrato; e
 - g) "BIRD", significa Banco Mundial.

APLICAÇÃO

2.1 Estas Condições Gerais deverão ser aplicadas em todos os Contratos feitos pelo Comprador para aquisição dos Produtos, financiados no seu todo ou em parte pelo BIRD.

3. PAÍS DE ORIGEM

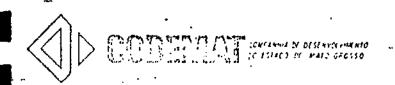
3.1 Todos os produtos e serviços suplementares supridos sob força do Contrato devem ter sua origem em países membros e territórios actitáveis segundo as regras do BIRD financiando o contrato. Estas, gras são explicadas nas Condições Especiais do Contrato.

- Para fins desta Cláusula "origem" significa o lugar onde o produto foi produzido ou de onde os serviços são supridos. Os produtos foram produzidos quando, através de manufatura, processamento ou substancial e grande montagem de componentes, resulta em um novo produto reconhecido comercialmente, que é substancialmente diferente nas características básicas ou em finalidade ou utilidade, de seus componentes.
- 3.3 A origem dos Produtos e Serviços é distinta da nacionalidade do Fornecedor.

4. PADRÕES

Os produtos supridos em atendimento a este contrato deverão es tar em conformidade com os padrões mencionados na Especificação Técnica, e quando não é mencionado algum padrão a ser utilizado, às normas apropriadas estabelecidas pelas autoridades do país de origem do produto e tais normas devem ser as mais recentes emitidas pela instituição responsável.

- 5. USO DE DOCUMENTOS E INFORMAÇÕES DO CONTRATO
- O Fornecedor não deve, sem a permissão prévia, por escrito do Comprador, emitir e/ou liberar informações do Contrato ou qual quer exigência dele, ou qualquer especificação, projeto, desenho modelo, amostra ou informação fornecida por ou em benefício do Comprador relacionado ao Contrato, para qualquer pessoa que não seja empregada pelo Fornecedor na execução do Contrato. A exposição para qualquer empregado deve ser feita confidencialmente e se estender tão somente ao que for necessário para execução do serviço a ele relacionado.
- 5.2 O Fornecedor não poderá, sem a permissão prévia, por escrito, do Comprador, fazer uso de qualquer documento ou informação mencionada no parágrafo 5.1, a não ser para fins de execução do Contrato.
- Qualquer documento, que não seja o próprio Contrato, mencionado no parágrafo 5.1 permanecerá propriedade do Comprador e deverá ser devolvido com todas as cópias ao Comprador, ao término do execução do Contrato de Fornecedor, se requerido pelo Comprador.



6. DIRETTOS DE PATENTE

· • *)z.

- 6.1 O Fornecedor deverá tomar precauções para proteger legalmente o Comprador contra reclamações de terceiros de infração de patentes, marcas registradas ou direitos de desenho industrial, levantados pelo uso do produto ou qualquer parte dele no país do Comprador.
- 7. GARANTIA DE EXECUÇÃO DE CONTRATO
- 7.1 Dentro de um prazo de 30 dias após o recebimento pelo Fornecedor, da notificação de consiganação do contrato o Fornecedor deve fornecer garantia de execução do contrato ao Comprador, no montante especificado nas Condições Especiais do Contrato.
- 7.2 O montante da garantia de execução deverá ser pagável ao comprador como compensação de qualquer perda resultante da deficiência do Fornecedor em concluir suas obrigações contratuais.
- 7.3 A garantia de segurança deverá ser feita na mesma moeda usada no Contrato ou em outra moeda livremente conversível aceitável pelo Comprador, e deve ser em uma das seguintes maneiras:
 - a) Uma garantia bancária ou Letra de Crédito irrevogável por um banco localizado no país do Comprador, e na forma prescrita nos Documentos de Licitação ou outra forma aceitável pelo Comprador; ou
 - b) Um cheque administrativo do banco, cheque visado ou dinheiro vi vo.
- 7.4 A garantia de execução do contrato será liberado pelo Comprador no mais tardar 30 dias após a data de conclusão, pelo Fornecedor, de suas obrigações, incluindo qualquer obrigação de garantia exigido pelo Contrato.

8. INSPEÇÕES E TESTES

8.1 O Comprador ou seu representante deverá ter o direito de inspecio nar e/ou testar os produtos a fim de confirmar sua conformidado Especificações do Contrato. As Condições Especiais do Contrato // ou Especificações Técnicas detalham quais inspeções e testes o conformador requer e onde elas devem ser conduzidas. O Comprador noto cará o Fornecedor, por escrito, a identidade de qualquer representante destinado para este fim.

- 8.2 As inspeções e testes poderão ser conduzidos baseados nos critérios do Fornecedor ou seus subcontratados, na fábrica, no ponto do entrega e/ou no destino final do produto. Quando conduzida baseada nos critérios do Fornecedor ou seus(s) subcontratado(s), toda assistência e facilidades lógicas incluindo o acesso a desenhos, e dados de produção devem ser fornecidos aos inspetores sem custo para o Comprador.
- 8.3 Se alguma inspeção ou teste do produto resultar em não atendimento às Especificações, o Comprador poderá rejeitá-los e o Fornecedor 'deverá ou substituir o produto rejeitado ou proceder, sem custo para o Comprador, todas alterações necessárias para atender às exigências da Especificação.
- 8.4 O direito do Comprador inspecionar, testar e, quando necessário, rejeitar os produtos, após a chegada do mesmo no país do Comprador, não poderá ser limitada ou postergada baseado no motivo dos Produtos testados previamente inspecionados, testados e aprovados pelo Comprador ou seu representante antes do embarque do produto no país de origem.
- 8.5 Nada na Cláusula 8 liberará de qualquer maneira o Fornecedor de ga rantia ou outras obrigações contratuais.

9. EMBALAGENS

- 9.1 O Fornecedor deverá providenciar embalagens dos produtos de maneira necessária a evitar danos e deterioração durante o trânsito até o destino final conforme indicado no Contrato. A embalagem deve 's ser adequada para aguentar, sem limitações, manuseio bruto durante o trânsito e exposição a extremas temperaturas, sol e preciptações atmosféricas durante o trânsito e estocagem a céu aberto. O tama nho das caixas de embalagem e pesos dos volumes, devem levar com conta, quando apropriado, quão remoto é o destino final do Produto e a ausência de aparelhagem para manuseio de cargas, pesadas, em to dos os pontos em trânsito.
- 9.2 A embalagens, identificação e documentação interna e externa ao caixas devem ser estritamente coerentes com tais exigências especial ais, conforme expressamente estipulado no Contrato e, sujeito de Cláusula 18, em subsequentes instruções comandadas pelo Comprado



10. ENTREGA E DOCUMENTOS

- 10.1 Λ entrega dos Produtos deverá ser feita pelo Fornecedor de acordo com os termos especificados pelo Comprador na Relação de Exigências e Condições Especiais do Contrato, e os Produtos permanecerão sob responsabilidade do Fornecedor até que a entrega tenha sido efetivada.
- 10.2 A entrega ser julgada como efetivada quando for evidenciado que a entrega do produto ocorreu de acordo com os termos do Contrato juga to com, a(s) faturas(s), o Conhecimento de Embarque sem erros, to dos os outros documentos especificados nas Condições Especiais do Contrato, entregues ao Comprador e, a Entrega Técnica executada conforme definido nas Condições Especiais do Contrato.
- 10.3 Para fins deste Contrato "FAO" e "CIF" tem os significados a eles atribuidos, pela edição atual das Regras Internacionais para Interpretação dos Termos de Comércio publicada pela Câmara de Comércio Internacional de Paris e comunente referido como INCOTERMS.

11. SEGURO

- 11.1 Todos produtos fornecidos por força do Contrato deverão ter cobertura total, em uma moeda livremente cambiável, contra perdas ou de
 nos ocorridos na manufatura ou aquisição, transporte, estocagem e
 entrega na maneira especificada nas Condições Especiais do Contrato.
- 11.2 Uma vez que a entrega do produto é requerida pelo Comprador em bases CIF, o Fornecimendor deverá providenciar e pagar seguro nome do o Comprador como beneficiário.

12. TRANSPORTE

- 12.1 Uma vez que o Fornecedor é requerido por força do Contrato entre es far os Produtos CIF, o transporte dos produtos para o porto de de carga ou outro ponto no país de destino conforme especificado de Contrato, deverá ser providenciado e pago pelo Fornecedor e, o esto dele deverá ser incluído no Preço de Contrato.
- 12.2 O transporte dos produtos após a entrega será responsabilidade Comprador.

- 12.3 O transporte oceânico deverá ser executado em navios regiserados em países-fontes aceitáveis, conforme definido na Cláusula 3, ou pertencentes a uma associação de armadores em cujas linhas tais países membros possuam o controle acionário. Quando o Comprador houver especificado na sua Relação de Necessidades que o transporte a ser contratado pelo fornecedor deva ser feito em navios sob bandeira nacional do país do Comprador, Fornecedor poderá contratar um navio alternativo se não houver disponibilidade de navio nacional para transporte dos produtos dentro prazo estipulado pelo Comprador.
- 13. SERVIÇOS COMPLEMENTARES
- 13.1 Conforme especificado nas Condições Especiais do Contrato, o for necedor poderá ser solicitado a prestar algum ou todos os seguintes serviços:
 - a) Execução ou supervisão da montagem e/ou dos procedimento de inicio de operação, no local de trabalho, dos produtos fornecidos;
 - b) Fornecimento de ferramentas necessárias para montagem e/ou ma nutenção dos produtos fornecidos;
 - c) Fornecimento de manuais detalhados de Operação e Manutenção apropriadas para cada unidade de produto fornecido:
 - d) Execução ou supervisão ou manutenção e/ou reparo dos produtos fornecidos, por um período de tempo acordado entre as partes, ressaltando que estes serviços não isentarão o Fornecedor de quaisquer obrigações de garantia derivadas do Contrato; e
 - e) Execução de treinamento de pessoal do Comprador nas instalações do Fornecedor e/ou no local de trabalho, em: montagem partida, operação, manutenção e/ou reparo dos produtos forneci dos.
- 13.2 Os preços cobrados pelo Fornecedor para execução de serviços adicionais, se não estiverem inclusos no preço contratado para produtos, deverá ser acordado antecipadamente entre as partes não deverá exceder as taxas em vigência para execução, pelo Forne cedor, de serviços similares a terceiros.

14 PEÇAS SOBRESSALENTES

; . . _{. .} . .

- 14.1 Conforme especificado nas Condições Especiais do Contrato, o Forne cedor poderá ser solicitado a fornecer alguns ou todos materiais e notificações relacionados a peças sobressalentes manufaturadas ou distribuidas pelo Fornecedor:
 - a) Peças sobressalentes que o Comprador venha a desejar comprar do Fornecedor, ressaltando que tal escolha não liberará o Fornecedor dor de qualquer obrigação contratual de garantia; e
 - b) No envento do término de produção de peças sobressalentes:
 - (I) Uma notificação prévia ao Comprador do término previsto, com suficiente tempo para permitir o Comprador suprir suas ne cessidades.
 - (II) Seguindo tal término de produção, fornecer, isento de custo ao Comprador, cópias heliográficas de desenhos, desenhos de projeto e especificações das peças sobressalentes, se e quando solicitado.

• ;;

15 GARANTIA

- 15.1 O fornecedor garante que os produtos fornecidos devido ao Contrato, são novos, não usados, modelo o mais recente ou atual e incorporadas todas as recentes melhorias ao projeto e em materiais a menos que solicitado ao contrário no contrato. O Fornecedor além disso garante que todos produtos fornecidos em atendimento a este contrato não terão defeitos provenientes do projeto, materiais ou mão de obra (a menos que o projeto ou material sejam exigências das Especificações do Comprador) ou de qualquer ato de omissão do Fornecedor, que possam vir a desenvolver-se, nos produtos fornecidos, em uso normal nas condições existentes no pais destino final.
- 15.2 Esta garantia deverá permanecer válida 12 meses, após ter sido fei ta a Entrega Técnica (e certificada) no destino final indicado recontrato, a menos que especificado de outra maneira nas Condições Especiais do Contrato, dos produtos ou de parte deles, conforme for o caso.
- 15.3 O Comprador deverá notificar imediatamente o fornecedor por escrito qualquer solicitação de atendimento em garantia.

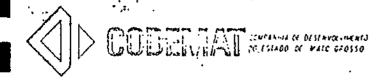
15.4 Ao recebimento de tal notificação, o Fornecedor deverá, com toda rapidez razoável, reparar ou substituir o Produto defeituoso ou parte dele, sem custos para o comprador salvo quando aplicável, o custo de transporte para entrega do produto reparado ou substituido ou peças, do porto de entrada ao destino final.

1.1

15.5 Se o Fornecedor, tendo sido notificado, falhar em reparar o(s) defeito(s) em um período de tempo razoável, o Comprador poderá decidir por tomar as medidas corretivas que se fizerem necessárias, por conta e risco do Fornecedor sem prejuizo de qualquer ou tros direitos que o Comprador possa ter contra o fornecedor sob força do Contrato.

16 O PAGAMENTO

- 16.1 A maneira de proceder o pagamento ao Fornecedor sob força deste Contrato está especificada nas Condições Especiais do Contrato.
- 16.2 As condições de pagamento o Fornecedor sob força deste Contrato estão especificadas nas Condições Especiais do Contrato.
- 16.3 Solicitações do Fornecedor para pagamento, devem ser feitas co Comprador por escrito, acompanhadas de uma fatura descrevendo, conforme apropriado, os produtos entregues e serviços executados e por documentos de transporte, apresentados em consonância com a Cláusula 10 e atendimento a outras obrigações estipuladas no Contrato.
- 16.4 Os pagamentos devem ser feitos com rapidez pelo Comprador em um prazo máximo de 60 dias após a submissão de uma fatura ou solicitação pelo Fornecedor.
- 16.5 A moeda ou moedas em que o pagamento será feito ao Fornecedor por contrato, estão especificadas nas Condições Especiais do Contrato sujeitas aos seguintes principios gerais: os pagamentos roma rão feitos na moeda ou moedas em que o Preço do Contrato foi estipulado na proposta do Fornecedor, bem como em outras moedas que o Fornecedor tenha indicado em sua proposta que destinamenta cobertura de despesas para execução do Contrato e assim descipas pago.



17 PREÇOS

17.1 Os preços cobrados pelo Fornecedor para produtos entregues e serviços executados sob força do Contrato não deverão, com exceção do algum ajuste de preços autorizados pelas Condições Especiais do Contrato, divergir dos preços quotados pelo Fornecedor em sua proposta.

18 MUDANÇA NOS PEDIDOS

- 18.1 O Comprador pode a qualquer momento, por uma ordem por escrito pagsada ao Fornecedor, concomitante com a Cláusula 31, fazer modificas ções no Conteúdo do Contrato em qualquer um ou todos itens que seguem:
 - a) Desenhos, projetos ou especificações, quando os Produtos a serem fornecidos, por contrato são especificamente manutaturados para o Comprador;
 - b) O método de transporte ou embalagem;
 - c) O local de entrega; ou
 - d) Os serviços a serem prestados pelo Fornecedor.
- 18.2 Se qualquer mudança causar um aumento ou diminuição no custo ou no tempo requerido para o Fornecedor executor qualquer parte do trabalho sob o Contrato, alterado ou não pelo outro, um ajuste equitati vo deverá ser feito no Preço do Contrato ou programa de entregas, ou ambos, e o Contrato correspondentemente emendado. Qualquer solicitação do Fornecedor para ajuste baseado nesta cláusula deve ser feita dentro do prazo de trinta dias contados da data do recebim. In to, pelo Fornecedor, da ordem de mudança do Comprador.

19 EMENDAS NO CONTRATO

19.1 Sujeito à Clausula 18, nenhuma alteração ou modificação dos termos do Contrato deve ser feita, exceto por emenda por escrito assinado pelas partes.

20 DELEGAÇÃO

20.1 O fornecedor não poderá delegar, no todo ou emparte, suas obrio- ções de execução do Contrato, exceto com o consentimento prévio por escrito do Comprador.



21 SUBCONTRATOS

- 21.1 O Fornecedor deve notificar, por escrito, o Comprador, de todos 'subcontratos estabelecidos para execução desde contrato se já não estiver sido especificado em sua proposta. Tal notificação, em sua proposta original ou posteriormente, não liberará o fornece dor de qualquer responsabilidade ou obrigação sob força do Contrato.
- 21.2 Os subcontratos devem estar de acordo com o estipulado na Cláusula 3.
- 22 ATRASOS NO DESEMPENHO DO FORNECEDOR
- 22.1 A entrega dos produtos e a execução dos serviços devem ser feitas pelo Fornecedor de acordo com o cronograma especificado pelo Comprador em sua Relação de Necessidades.
- 22.2 Um atraso injustificável do Fornecedor na execução de suas obriga ções de entrega constituirá condição legal para penalização do Fornecedor com uma ou todas as seguintes sanções: perda de sua ga rantia de execução, ressarcimento dos danos causados e/ou rescisão do Contrato por inadimplemento.
- 22.3 Se a qualquer momento durante a execução do Contrato, o Fornece dor ou seus subcontratados vierem a deparar-se com condições que venham retardar a entrega dos Produtos e a execução dos serviços, o Fornecedor deve imediatamente notificar o Comprador por escrito dos motivos do atraso, seu tempo estimado de duração e suas causas. Tão logo quanto possível, após o recebimento da notícia en viada pelo Fornecedor, o Comprador avaliará a situação e poderá a seu critério estender o prazo de execução do Fornecedor, em cujo caso a extensão deverá ser ratificada por ambas as partes por emenda ao Contrato.

23 COMPENSAÇÃO POR ATRASO

23.1 Sujeito à Cláusula 25, se o Fornecedor deixar de entregar algum, ou todos os produtos ou executar os serviços dentro dos prazos es pecificados no Contrato, o Comprador poderá sem prejuizo de ou tras sanções previstas no Contrato, deduzir do Preço de Contrato,

como conpensação por atrasos, uma soma equivalente a 0.1 por con to do preço de entrega do produto ou serviço em atraso por dia de atraso e até um valor máximo de dedução de 10% do Preço de Contra to ou serviços atrasados. Uma vez atingido o máximo, o Comprador poderá considerar o Contrato rescindido.

24 RESCISÃO POR INADIMPLEMENTO

- 24.1 O Comprador pode, sem prejuizo de outras sanções devido quebra de contrato, por meio de notificação por escrito ao Fornecedor inadimplente, rescindir Contrato no seu todo ou em parte.
 - a) Se o Fornecedor falhar na entrega de algum ou de todos os produtos dentro do prazo estipulado no Contrato, ou qualquer promos rogação concedida pelo Comprador conforme Cláusula 22;
 - .b) Se o Fornecedor não cumprir qualquer outra obrigação contratual; ou
 - c) Se o Fornecedor em qualquer das circunstâncias acima mencionadas, não corrigir sua falha em um prazo de 30 dias (ou em pra
 zo maior que o Comprador tenha autorizado por escrito) após o
 recebimento da noticia de inadimplente, enviada pelo Comprador.
- 24.2 No evento do comprador rescindir o Contrato no seu todo ou em par te, consonância com o parágrafo 24.1, o Comprador poderá obter , nas condições e de maneira que julgar apropriado, produtos simila res aqueles não entregues e, o Fornecedor será responsável pelo ' pagamento ao Comprador de qualquer custo excedente na aquisição ' de tais produtos similares. Todavia, o Fornecedor, deverá continuar executando o Contrato até onde não rescindido.

25 FORÇA MAIOR

25.1 Apesar do estipulado nas Cláusulas 22, 23 e 24, o Fornecedor não será penalizado com confisco de sua Garantia de Execução, como compensação por atrasos ou rescisão por inadimplemento, se dura te ou na prorrogação, seu atraso na execução ou falha na reali: ção de suas obrigações contratuais, for resultado de um evento: Força Maior.



- 25.2 Para fins desta Cláusula, "Força Maior" significa um evento fola de controle do Fornecedor e não envolvendo falha ou negligência do Fornecedor, Tais eventos podem incluir mas não se restrigem a, atos do Comprador tanto em sua soberania como na sua posição don tratual, guerras ou revoluções, incêndios, enchentes, epidemias, restrições de quarentena e embargos de frete.
- 25.3 Se uma situação de Força Maior ocorrer, o Fornecedor deve imediatamente notificar o Comprador, por escrito, de tal condição e
 suas consequências. A menos que orientado de maneira diferente 12
 lo Comprador, por escrito, o Fornecedor deverá continuar a executar suas obrigações contratuais na medida que for praticamente de factivel, e deverá procurar todas alternativas razoáveis para continuar a execução não afetada pelo evento Força Maior.
- 26 RESCISÃO POR INSOLVÊNCIA
- 26.1 O Comprador pode a qualquer momento rescindir o Contrato, dando 'ciência por escrito ao Fornecedor, sem compensação ao Fornecedor, se ao Fornecedor for decretada falência ou insolvência, ressalvado que tal rescisão não prejudicará ou afetará qualquer direito 'de ação ou recurso que tenha advindo ou dela advirá ao Comprador.
- 27 RESCISÃO POR CONVENIÊNCIA
- 27.1 O Comprador, poderá por notificação escrita enviada ao Fornecedor rescindir o Contrato, no seu todo ou emparte, a qualquer momento que lhe convier. A notificação da rescisão deverá especificar que a rescisão é por conveniência do Comprador, a extensão de até on de a execução do trabalho contratado está rescindido, e a data a partir da qual esta rescisão torna-se efetiva.
- 27.2 Os produtos que estiverem completos e prontos para embarque de tro do período de 30 dias após o recebimento da notificação rescisão, deverão ser adquiridos pelo Comprador nas condições preços do Contrato. Para os produtos restante, o Comprador pode escolher:
 - a) Obter qualquer porção terminada e embarcada nas condições e preços do Contrato; e ou

b) cancelar o restante e pagar ao Fornecedor uma quantidade acordada pelos produtos parcialmente acabados e materiais e peças previamente adquiridás pelo Fornecedor.

28 SOLUÇÃO DE LITIGIOS

- 28.1 O Comprador e o Fornecedor devem fazer todo esforço para resolver amigavelmente por meio de negociação direta e informal qualquer 'desacordo ou disputa entre ambos consequentes ou em conexão com o Contrato.
- Se, após trinta dias do início informal de tais negociações, o Comprador e o Fornecedor forem incapazes de solucionar amigavel mente uma disputa relativa ao Contrato, qualquer das partes pode requerer que a disputa seja solucionada recorrendo aos mecanismos formais especificados nas Condições Especiais do Contrato. Estes mecanismos podem incluir, mas não se restringir a, conciliação mediada por terceiros, adjudicação em um forum nacional ou internacional escolhido de comum acordo, e/ou julgamento internacional. Os mecanismos previsto estão especificados nas Condições Especiais do Contrato.

29 IDIOMA GOVERNANTE

- 29.1 O Contrato deve ser escrito no idioma da proposta, conforme especificado pelo Comprador nas Instruções para os Licitantes, a na Cláusula 4.1, a versão do Contrato neste idioma deverá reger suas interpretações. Toda literatura, correspondência e outros documentos pertinentes ao Contrato que forem trocados pelas partes deverão ser escritos na mesma língua.
- 30 LEI APLICÁVEL
- 30.1 O contrato deverá ser interpretado de acordo com as leis do Bra sil.

31 NOTIFICAÇÕES

31.1 Qualquer notificação por uma das partes para outra, relacionado este Contrato, deve ser enviada por escrito ou por telegrama por telex e confirmadas por escrito, enviada para endereço espríticado para este fim nas Condições Especiais de Contrato.



- 31.2 A notificação tornar-se-à efetiva quando entregue ou na data ofo tiva da notificação, aquela que for a última.
- 32 TAXAS E IMPOSTOS
- 32.1 Um Fornecedor estrangeiro será inteiramente responsável por to das taxas, selos e impostos, custo de licenças, e outras arrecadações impostas fora do pais do Comprador.
- 32.2 Um Fornecedor local será inteiramente responsável por todas to xas, impostos, custos de licenças, etc... incorrentes até a entrega dos produtos contratados ao Comprador.



SEÇÃO IV. CONDIÇÕES ESPECIAIS DO CONTRATO

1. As seguintes Condições Especiais do Contrato devem complementar as Condições. Gerais do Contrato. Sempre que houver um conflito, o es tipulado aqui prevalecerá sobre aqueles estipulados nas Condições Gerais do Contrato. Os correspondentes números das Cláusulas das ' Condições Gerais estão indicados entre parênteses.

2. Definições (Cláusula 1)

- a) O comprador é a Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - CODEMAT.
- b) O Fornecedor é (nome do fornecedor)
- c) BIRD Banco Mundial
- 3. País de Origem (Cláusula 3)

Todos países membros do Banco Mundial, Suiça e Taiwan, China.

Garantia de Execução (Cláusula 7)

A caução da Garantia de Execução deverá ser em um montante equivalente a 10% do Preço do Contrato.

5. Inspeções e Testes (Cláusula 8)

Os seguintes procedimentos de inspeção e testes são requeridos pe lo Comprador:

- Procedimentos normais do Fornecedor;
- Inspeção Final antes do embarque;
- Inspeção de Aceite na CODEMAT, Cuiabá ou em local alternativo em Mato Grosso designado pelo Comprador.
- 6. Documentos (Cláusula 10)
 - a) Para produtos importados:

No embarque, o Fornecedor deve notificar o Comprador e a Compranhia de Seguros, por telegrama e telex todos detalhes do embaraque incluindo número do contrato, descrição dos produtos, quantidade, nome do navio, número do conhecimento de embarque e da ta, porto de embarque, data do embarque, porto de desembarque, etc... O Fornecedor deverá remeter, com cópia para Companhia en

Seguros, os seguintes documentos:

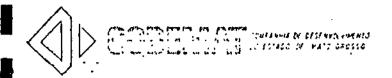
- (I) Cópias de faturas do Fornecedor mostrando a descrição dos produtos, quantidades, preço unitário, preço total.
 - (II) Original e três cópias do conhecirento de carga embarcada, desembarcado, marcado frete pré-pago, negociável e 10 cópias de conhecimento de embarque não negociável;
 - (III) Tres cópias de Lista de Conteúdo para cada embalagem.
 - (IV) Certificado de Seguro.
 - (V) Certificado de Garantia do Fabricante/Fornecedor.
 - (VI) Certificado de Inspeção, emitido por agência designada e/ou fornecedora do equipamento; e
 - (VII) Certificado de Origem.

Os documentos supramencionados devem ser recebidos pelo Comprador no mais tardar uma semana antes da chegada dos produtos no porto e, se não recebidos, o Fornecedor será responsável por qual quer despesa consequente.

- b) Para Produtos nacionais:
 - (I) Duas cópias da Nota Fiscal mostrando a descrição dos produtos, quantidade, preço unitário, IPI, ICM, e total da nota.
 - (II) Nota de despacho e recibo de frete rodoviário.
 - (III) Certificado de Garantia do Fabricante.
 - (IV) Certificado de Inspeção emitido pela agência de inspeção de signada e/ou relatório de inspeção da fábrica fornecedora do equipamento; e
 - (v) Certificado de origem.

Entrega Técnica e Certificado de Aceitação (Cláusula 10)

- 7- O Certificado de Aceitação será emitido para cada equipamento, individualmente após a Entrega Técnica ter sido julgada feita. A entrega Técnica será considerada feita quando tiverem sido executadas as eta pas:
 - (I) Quando todas peças componentes, implementos e acessórios de montados por motivo de exigências de embalagem ou transporto estiverem devidamente montados no equipamento;



11 Garantia (Cláusula 15)

Como modificação parcial das exigências, o período de garantia para os equipamentos devem ser 1.200 horas de operação ou 12 meses contados a partir da data da entrega técnica, o que ocorrer primeiro. Para veículos 20.000 km ou um ano, o que ocorrer primeiro. O Fornecedor deverá adicionalmente, garantir o consumo de combustível informado para cálculo do custo de consumo de combustível conforme item f (III) da Cláusula 6.05.00 das Instruções para os licitantes.

12 .Pagamento (Cláusula 16)

a) Pagamento para produtos importados

O pagamento da parcela em moeda estrangeira será em dólares americanos da seguinte maneira:

- (I) Pagamento adiantado: 10% do preço do contrato deverá ser pago em prazo de 30 dias contados a partir da data de assinatura do contrato em submissão a um pedido e uma garantia bancária em um montante equivalente até a entrega dos produtos;
- (II) No embarque: 70% do preço dos produtos embarcados serão pa gos por meio de Carta de Crédito confirmada e irrevogável emitida em favor do Fornecedor em um Banco de seu país, ma diante apresentação dos documentos especificados na Cláusu la 10; e
- (III) No recebimento dos produtos: 20% do preço contratado dos produtos recebidos serão pagos no prazo de 30 dias contados da data de recebimento dos produtos em atendimento ao pedido de pagamento suportado pelo Certificado de Aceita ção, de acordo com a Cláusula 14 das Condições Especiais, emitido pelo representante do Comprador.

b) Pagamento de parcelas em moeda local

O pagamento poderá ser feito em cruzados no prazo de 30 dias contados a partir da data de apresentação do pedido de pagamento o portado por um certificado emitido pelo Comprador declarando o os produtos foram Tecnicamente Entregues e que todos outros o viços contratados foram executados.

- (II) Inspeção e correção de todos níveis de liquidos refrigerantes e de óleos:
- (III). Inexistir peças soltas, danificadas ou faltantes no equipamento:
- (IV) Explicação de como usar o Guia de Manutenção;
- (V) Instrução dos Cuidados Diários de Manutenção;
- (VI) Instrução de como pedir peças sobressalentes;
- (VII) Instruções de partida com motor a frio;
- (VIII) Instruções de Operações;
- (IX) Partida inicial;
- (X) Inspeção das Condições de Operação: motor, transmissão, embre agems, freios, direção, comandos hidráulicos, instrumentos alarmes, etc.
- 8. Seguro (Cláusula 11)

O seguro deve ser feito em uma importância igual a 110% do valor CIP dos produtos, em bases "porta a porta" e"todos riscos" incluindo cláusulas de riscos de guerra e de greve.

9. Serviços Adicionais (Cláusula 13)

Os seguintes serviços cobertos pela Cláusula 13 poderão ser requeridos e serem fornecido:

- Ferramentas e testes necessários para reparo dos produtos forneci-
- Pesquisa de defeitos para os produtos fornecidos
- Recondicionamento de material rodante.

Os preços devem ser discriminados no preço do contrato

10. Peças Sobressalentes (Cláusula 14)

O Fornecedor deverá manter um estoque de paças adequado para gar. . - tir um atendimento de peças sobressalente diretamente da pratele: em um nível de serviço pelo menos igual a 75% baseado em linhas e itens. As outras peças não disponíveis na prateleira deverão ser pridas o mais rápido possível porém em qualquer caso um prazo inc. or a 15 dias contados da data de colocação do pedido.

c) Pagamento de Produtos e Serviços Domésticos

O pagamento dos produtos e serviços domésticos serão feitos como segue:

- (I) Pagamento Adiantado: 10% do preço contratado total será pago no prazo de 30 dias contados da data de assinatura do Contrato contra um recebido simples e uma garantia bancária equivalente;
- (II) Na entrega: 70% do preço contratado será pago contra o recebimento dos produtos e contra os documentos especificados na Cláusula 10; e
- (III) No aceite final; os restantes 20% do preço Contratado se rão pagos ao Fornecedor dentro de 30 dias contados da de ta de emissão do Certificado Aceitação para a respectiva entrega.

13. Preços (Cláusula 17)

(a) Preços quotados em moeda brasileira, cruzados, pagáveis ao For necedor conforme estabelecido no Contrato, estarão sujeitos a reajuste durante a execução do Contrato, refletindo a desvalorização do cruzado segundo a fórmula:

 $Qn = Qon \times (OTNn/OTNo)$

na qual:

n = número da quota

Qn = Quota n pagável ao fornecedor, reajustada

Qon = Quota n inicial, valor baseado no preço de Contrato

OTNo = Valor das Obrigações do Tesouro Nacional na data bare

OTNn = Valor das Obrigações do Tesouro Nacional na data de reajuste da Quota n.

Data base - 30 dias anteriores a data de encerramento da accitação da proposta:

Data de reajuste = 30 dias anteriores a data estabolecida ra o pagamento de uma Quota, segundo os critérios do parágrafo 12 (c).

(b) A fórmula de reajuste de preço mencionada acima, pode ser in a cada por qualquer uma das partes, sujeita a seguintes condi-

- (I) Nenhum reajuste de preços será autorizado para perícdo de atrazos pelos quais o fornecedor é inteiramente responsável. O Comprador, contudo, tem o direito de se beneficiar com qualquer decréscimo no preço do Contrato.
- 14 Solucionamento de Litígios (Cláusula 28)

O mecanismo para solucionamento de litígio formal a ser utilizado conforme a Cláusula 28 das Condições Gerais deverá ser o seguinte:

- (a) No caso de litígio entre o Comprador e um Fornecedor cuja nacionalidade seja brasileira, o litígio será levado a juízo em acordo com as leis do Brasil; e
- (b) No caso de litígio entre o Comprador e um Fornecedor estrangei ro, a disputa será julgada de acordo com os critérios da Comis são das Nações Unidas sobre as Regras de arbitragem das leis do Comércio Internacional.
- 15 Endereço para Correspondência (Cláusula 31)

CODEMAT - Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso.

Anexo ao Bloco do G.P.C. - C.P.A.

CEP. 78.000 - Cuiabá-MT

BRASIL

TELEX (BRASIL) (065) 2302

- 16. Marcação de Embalagem e Referências nas Documentações
 - a) Todos contenedores e embalagens para entrega separada terão que ser marcadas com as seguintes referências.

CODEMAT

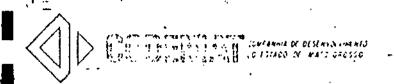
- LOAN 2116-BR

IFB CODEMAT

/87

EPEC. Refer .:

b) Toda a documentação de suporte deverá portar a referencia supor mencionadas.



 \mathtt{DT}

VRC

5

SEÇÃO V. RELAÇÃO DE NECESSIDADES

IFB	И5 CO	DEMAT	/87	,		
ITEM	REFER. D ESPECIF. NÚMERO		DESCRIÇÃO	QÜANT.	ENTREG. CUIABÁ A CONT.	MAÇÃO DE A EX EM DITO AR DA UI KOTIVICE
			:			
1	TT	Trator	de Esteira	05	60	dias
, 2	MG .	Motoni	veladora	05	60	dias
3	WL	Pá Car	regadeira	.05	60	dias

10

05

60

60

dias

dias

Caminhão com Caçamba

Rolo Compactador Au-

to Propelido Vibratório

Basculante



SEÇÃO VI. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

EDITAL Nº .	LOTE Nº 01 FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÃ	DES PRESTADAS:
FIRMA PROPONENTE:		O:	
· ··		A firma proponente deverd preencher de	forma datilografada todos os espaços da coluna (3) com as ito, obedecendo o mesmo sistema de unidades e padrões
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
1.02 - Modelo 1.03 - Número d 1.04 - Número d 1.05 - Sistema 1.06 - Bomba ir ou rotat 1.07 - Marca da 1.08 - Taxa de 1.09 - Cilindra	de cilindros	(indicar) (indicar) Minimo 6 (seis) 4 (quatro) A água (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)	
		-Cham	

į;

EDITAL Nº ANEXO I	LOTE Nº Ol FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEL FIELAS INFOR	MAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
(1)ESPECI	FICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA COLEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAM	ENTO PROPOSTO .
1.11 - Filtro d	e ar (seco ou a	(indicar)		
'quida	otência efetiva l <u>í</u> efetiva máxima:	100 a 120 kw		•
(kw)	de força máximo ,	(indicar)		
equipado,	cor completamente' em m.kgf	(indicar)		
tiva liqu	mida mento de força m <u>á</u>	(indicar)		
ximo - <u>TRANSMISSÃO</u>		(indicar)		
2.02 - Conversor	de torque, marca	(indicar)		1
2.03 - Sistema d	e acoplamento '	(indicar)		
·)	(indicar)		

EDITAL Nº	LOTE Nº Ol FOLHAS DE l a ll	VISTO DO RESPONSÁVEL PELÁS INFOR	MAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO P	ROPOSTO
2.05 - Número	de marchas à frente. de marchas à ré des de deslocamento	Mínimo 3 (três) Mínimo 3 (três)		
2.06.01 - à fre 2.06.02 - à ré 2.07 - Tipo de ção fina trizes . 3 - CAPACIDADE, DIM 3.01 - Capacidae bustível 3.02 - Capacidae positivo	2ª 1ª 1ª 2ª 2ª 4ª) transmissão e redu-	(indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)	* (

EDITAL Nº	LOTE Nº Ol FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM			FOLHA № 4
·(1)ESPEC	FICAÇUES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕE	ES DO EQUIPAMENTO P	RCPOSTO
	do motor	(indicar)			
. partime	entos acoplados	(indicar)			
3.02.03 - Comando	s finais (cada)	(indicar)			
3.02.04 - Sistema	de refrigeração.	(indicar)			
3.03 - Pesos	•			•	•
3.03.01 - Peso de	embarque (inclui				•
	cantes, água, 5%				
de comb	ustível e lâmina)	ministra			
	• • • • • • • • • • • • • • • • •	13,500 a 15,200	, ,•		•
3.03.02 - Peso ope	}				
	cantes, água, 100%	_			
•	stivel, operador	700 2 16 200 -	·		
	., c.u wy	14.200 a 16.200			
Obs.: Nos dois (2)	· 1				
•	luídos o ríper e				
	operador (toldo)			,	
3.04 - Chassis pri	·	(1, 7, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,			
•	~~~ ()	(indicar)	,		
3.05 - Barra de tr	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•		
construção)	*********	(indicar)			

٠,

;

EDITAL Nº ANEXO - I -	LOTE Nº 01 FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFOR	imações prestadas:	FOLHA Nº 5
(1)ESP	ECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENT	O PROPOSTO
3.06 - Dimensões	s gerais:			
3.06.01 - Compri	imento total em me-			
tros .		(indicar)		
3.06.02 - Largur	ra total em metros .	(indicar)		
3.06.03 - Altura	a total em metros	(indicar)		
3.06.04 - Bitola	e em metros	(indicar)		
3.06.05 - Compri	imento da esteira s <u>ô</u>			•
bre o	solo em metros	(indicar)		.•
3.06.06 - Altura	a livre do solo em '	•, •		
	5	(indicar)		
	ie contato com o so			
	m2	(indicar)	,	
•	io sobre o solo em	•		
		(indicar)		·
3.07 - Lâmina:			•	į.
· -		(indicar)	·	₹ 7
-	ões (comprimento x			
	x espessura) em			•
	******	(indicar)		ř
	rontal em m2	(indicar)	•	Ģ.
7 7 7	otal em kg	(indicar)		3
	OURL CITING	-6pm		

الوالمسترين المراكب والمسترية والمراكب والمسترية والمراكب والمسترية والمراكب والمسترية والمراكب والمسترية والمسترية

<u> </u>					<u> </u>	, t	,	
EDITAL Nº ANEXO I	LOTE Nº 01 FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPUNSÁVEI. I	PELAS INFORMAÇ	ÕES PRESTADAS:			FOLHA N	
(1)ESPEC	FICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA C	ODE MAT	(3) ESPECIF	TICAÇÕES DO E	OUIPAMENTO PI	οροέτο 	
3.08 - Riper:	~						•	. • •
· -	construção	Em paralelo gramo	P		•			
	de dentes	Minimo 3 (três0		:			•	
3.08.03 - Peso to	tal em kg	(indicar)) * =	. .		
3.08.04 - Montager	m em ordem de ope-		-					
ração		Parte traseira						
:- ARMAÇÃO DOS ROLETI	es e espetra						-	
	spensão	(indicar)		•		ا جي ۽ جي ا		:
4.02 - Armação dos		(=====,				•		•
4.02.01 - Tipo		(indicar)		•		•		
4.02.01 - 11p5		(Thoroat)	. [
•	·- i	(indicar)				•	•	
	ida lado)	. (Indical)	ĺ	,		? .		
4:02.03 - Número d			·			•	•	* **
·	da lado)	(indicar)				•		
4.02.04 - Sistema	_							
dos role	tes e roda-guia.	(indicar)						
4.03 - Esteira:			İ	•		٠.,		
4.03.01 - Tipo đe	ajustagem	Hidráulica	ļ ·					•
4.03.02 - Tipo de	sapatas	(indicar)						
4.03,03 - Número d	e sapatas (cada							
1 25 '5)		(indicar)						

an anniban an a

13 J.

. .

EDITAL Nº ANEXO I	LOTE Nº 01 FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEL FELAS IN	FORMAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA № 7
(1)ESPE	CIFICAÇÕES .	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO	PROPOSTO
mm . 4.03.05 - Altu 4.03.06 - Tipo 4.03.07 - Tipo 5 - <u>DIREÇÃO</u> 5.01 - Tipo de 5.02 - Tipo de	ura das sapatas em ra da garra em mm . de roda-guia de roda-motriz embreagens comando	(indicar) (indicar) (indicar) Segmentada (indicar) (indicar)		
6 - FREIOS 6.01 - De serv: 6.01.01 - Tipo 6.01.02 - Tipo 6.01.03 - Área cm2 . 6.02 - De estad 6.02.01 - Tipo 7 - SISTERA ELÉTRIC	de comando total de contato em	(indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) Ação mecânica		

EDITAL NO	LOTE Nº 01 FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	IAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº 8
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	· (2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO	PROPOSTO
dor em An 7.03 - Capacidad 7.04 - Potência	de máxima do gera- mpéres de da bateria em cv do motor de	(indicar) (indicar)		
arranque 7.05 - Partida d	do motor diesel	(indicar) Direta elétrica	. ·	·
8.02 - De comand 8.02.01 - Cilind dupla	emposição	(indicar) 2 (dois)		
8.02.03 - Bomba nament 8.02.04 - Vazão	ro da haste em mm. hidráulica de acio co	(indicar) (indicar) (indicar)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.02.05 - Pressã 8.02.06 - Rpm co 8.03 - De comand	o em kgf/Cm2	(indicar) (indicar)	(-)	₹
	ação	2 (dois)		ساددالموسو فيالهما المروية الموارية المدادات المدادات المدادات

.

			· ·				
EDITAL Nº ANEXO I	LOTE Nº 01 FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEI. FE	LAS INFORMA	ÇÕES PRESTADAS:	*		FOLHA Nº2
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA COI	PEMAT	(3) ESPE	CIFICAÇÕES DO	O EQUIPAMENTO	PROPOSTO
	ero da haste em mm hidráulica de aci <u>o</u>	(indicar)					. • •
	em litros por minu	(indicar)		. •			
to		(indicar)					
8.03.05 - Pressã	io em kgf/cm2	(indicar)					
	rrespondente	(indicar)				•	••
8.04 - Localizaç	ão do reservatório						
đe óleo h	idráulico	(indicar)	• •				,
9- <u>Listemas de oper</u>	AÇÃO DA LÂMINA E						
<u>LJ RÍPER</u>							
	to (tipo)	Hidráulico				, •	
9.02 - Lâmina :		*e			•		
9.02.01 - Elevaç	ão máxima acima do		1				i,
	em mm	(indicar)					Ţſ
9.02.02 - Penetra	ação máxima no so-	•				,	
	mm	(indicar)					7
	ção máxima lateral						•
(dois	lados)	25º		14		Ç.	_
:	# Parallel	(0)	my	•		4	ن به سیند د ست ست معنو د این مواهد این مواهد است ست در در بارد این ما

EDITAL Nº	LOTE Nº OI FOLHAS DE 1 a 11 :	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMA	AÇÕES PRESTADAS: FOLHA № 10
(1)ESPEC	IFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO .
9.02.04 - Incli 9.03 - Riper :	nação máxima em mm	(indicar)	
9.03.01 - Aciona 9.03.02 - Eleva	amento (tipo) ção máxima do den- ima do solo (vão	· Hidráulico	
	em mm	(indicar)	
lo, en	n mm	(indicar)	
	de iluminação com ra trabalho notur		••
•		Completo	ু ক ক
	ra ferramentas	Metálica	
"	ferramentas	Sim	
10.05 - Buzina t	ipo	Sim (indicar)	, !
	0	(indicar)	
10.07 - Protetor	do cárter	(indicar)	
10.08 - Protetor	do radiador	Sim	

1;

EDITAL Nº	LOTE Nº 01 FOLHAS DE 1 a 11	VISTO DO RESPONSÁVEL FELAS INFORMA	ÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº 11
(1)ESPE	ECIFICAÇÕES [(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO	PROPOSTO
10.10 - Assento 10.11 - Cinto d	aberta	Sim Ajustável Conforme Normas vigentes Conforme normas vigentes	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. · ·
10.13.02 - Temp	metro	(indicar) (indicar)		
tor 10.13.04 - Ampe	são do óleo do mo- (tipo) rímetro ou voltíme-	(indicar) (indicar)		•
	logo de peças, manu ão e operação	(indicar)	·	·
11- <u>PINTURA</u> : 11.01 - Côr		(indicar)		
-t		(indicar)		

- -

. .

The second discount of the second sec

- - -

- Ol Salvo quando especificado em contrário, todas as unidades deverão estar supridas com todos os equipamentos e acessórios pardrão oferecido pelo fabricante.
- 02 É exigida a apresentação com esta especificação, do certificado do fabricante do Motor, com as curvas de desempenho correspondente a potência, momento de força e consumo específico de combustível, obtidas segundo as normas SAE ou DIN.
- 03 Cada unidade proposta deverá ter condições de funcionamento imo diato, de acordo com o fim a que se destina sem adição de com ponentes por parte da CODEMAT.
- .04 Os sub-itens, 2.06.01 e 2.06.02, com asterisco (*), deverão ser preenchidos com as características técnicas do equipamento por ventura existentes, caso contrário, deverão ser preenchidos com as palavras " Não Possui ".
- 05 A máxima potência efetiva líquida; deve ser entendida como a maior potência disponível, na tomada de potência (volante), pa ra produção de trabalho útil, do motor completamente equipado, de série, com todos os componentes necessários a seu funciona mento autônomo conforme a sua aplicação.
- 06 A <u>potência efetiva máxima</u> deve ser entendida como a maior potên cia bruta do motor básico, de série, com apenas os componentes¹ essenciais a sua operação.
- 07 As condições de ensaio das potências, nos dois itens anteriores, pressão atmosférica (em mm Hg), temperatura do ar (em gC) e un dade relativa do ar (em %), deverão ser indicadas conforme esta cificações do Fabricante do Motor.

-dm

er. de Especif.: TT

página:

d٢

Peças Sobressalentes para: Trator de Esteira

NOTAS

Le requerido do Licitante entrar com o número de identificação da peça adoquado e seu preço unitário ou do jogo nas colunas cabíveis, para os conjuntos, componentes e peças sobressalentes listados abaixo.

Os preços quotados (CIF Rio de Janeiro ou outros portos de entrada no Brasil) devem ser estabelecidos com bases em que, dentro do período de valida de da proposta, o Comprador poderá decidir encomendar alguns ou todos itens de peças sobressalentes em qualquer quantidade total necessária para seus planos de previsão de consumo ou de manutenção para 2 anos.

Os preços quotados no Apêndice "A" constituirão parte do processo de avaliação da proposta.

Ao licitante: é também requerido recomendar, com respeito a todas necessidades totais adicionais (para 2 anos de operação) de peças sobressalentes e ferramentas, não listadas abaixo, mencionando número de peças e o preço unitário ou do jogo. Esta cotação especial pode ser anexada separadamente ou quotada no Apêndice "B" que segue e não será usada na avaliação de preços. O Comprador poderá todavia, dentro do período de validade, interessam se em comprar em qualquer quantidade ítens da lista adicional fornecida no Apêndice "B".

Apêndice	"B". Le man	lista a	dicional	fornecida no
ITEM	DESCRIÇÃO	N. DE PEÇAS	QUANT. P/JOGO	PREÇO DO JOGO
	Jogo de peças de motor para completar uma máquina Cabeçote Camisas de cilindro Pistão com anéis Anéis do pistão Válvulas de escape Válvulas de admissão Virabrequim Casquilhos dos mancais principais (incluindo de encosto) Casquilhos de biela Carter Turboalimentador Silencioso			

Refer. de Especif.: TT

página: de

Peças Sobressalentes para: Trator de Esteira

ITEM	DESCRIÇÃO -	. 1	QUANT.	PREÇO DO JOGO
	Conjunto de tubulação do sistema de injeção (para substituição de todas linhas em uma máquina)			
. 2	Colméia do radiador para uma máquina	! -		
3	Ventilador do radiador		<u> </u>	
. 4	Alternador	!	·	} · ·
5	Motor de partida	! [
6	Chicote elétrico para uma substitui- ção completa em uma máquina	i i i		
7	Elementos de filtro (quantidade para luma máquina)			
·,	. óleo do motor . Combustivel . Transmissão . Direção . Hidráulico . Ar, primário . Ar, segurança			
8	Jogo de correias em "V" para acionar Ventilador Alternador Qualquer outro componente (especificar)		(
9	Medidores, indicadores e alarmes pa- ra uma troca completa em uma máquina (especificar aplicação)	[] [
	Jogo completo de peças de reposição para a lâmina: parafusos e porcas (cspecificar local de aplicação), borda cortante e cantos de lâmina, tamanho padrão e resistente a abrasão.	1 1 1		·

Refer. de Especif.: TT

página:

дe

Peças Sobressalentes para: Trator de Esteira

			-101	
ITEM	DESCRIÇÃO.	t I	QUANT.	_
				-
		İ		
11	Material rodante (tamanho padrão, '		i	
	operação abrasiva), para trocas com	1	i . !	
1	pletas em uma máquina:	! [i Î	1
. [• Esteiras completas	į	1	·
	. Grupo de pinos e buchas	i 1	1	! !
.!	(com vedadores)	į	j ·	!
. 1	. Sapatas		Į.	i
	. Ferragem para esteira	i	1	
	- parafusos	1	• •	1 1
•	- Porcas	İ	1	1
	. Roletes superiores		1	<u>.</u>
	. Roletes inferiores (flange duplo)	Ì		i
	. Roletes inferiores (flante sim-	{ }	t '	•
	ples) .	i •		1
		1	i	} [
•			ļ	•
•		1.	ì	1.
	1	i	1	1
	<u>{</u>	1.	į	i
	i	1	1	1
		i.	i	
•		•	1	} \$
		i	- [
	1	i .	ł	
	i	1	1	
•	1		1 .	•
· .		i i	· .	1
				î
•	i	1		
•		į		•
		į	·	
•		. 	1	1
		• • • •	• •	Com

SEÇÃO VI. APÊNDICE "B"

RECOMENDAÇÕES ESPECIAIS DE MANUTENÇÃO EM PEÇAS SOBRESSALENTES ADICIONAIS E FERRAMENTAS ESPECIAIS

Refer. de Especif.: TT

púgina:

Peças Sobressalentes e Ferramentas

Especiais para: Trator de Esteira

Necessárias para 2 anos de operação baseadas no uso estimado mostra do nas Especificações Técnicas.

RECOMENDAÇÕES

ITEM	DESCRIÇÃO	NÚMERO DE PEÇAS	QUANTIDADE POR JOGO	preço Do jogo
· (
1	.: *			
•		i ! ! !	t 1 1	
·				

· _6/m-1

RECOMENDAÇÕES ESPECIAIS DE MANUTENÇÃO EM PEÇAS SOBRESSALENTES ADICIONAIS E FERRAMENTAS ESPECIAIS

Refer, de Especif.: TT

página:

de

Peças Sobressalentes e Ferramentas

Especiais para: Trator de Esteira

Necessárias para 2 anos de operação baseadas no uso estimado mostra do nas Especificações Técnicas.

RECOMENDAÇÕES

ITEM	DESCRIÇÃO	NÚMERO DE PEÇAS	QUANTIDADE POR JOGO	PREÇO DO JOGO
		! ! !		
	i i i			•
	1 1 1 1			
•	['			
	i			
,	1 1 1			
			1	

-O.Im

SEÇÃO VI. APÊNDICE "C"

OFERTA ESPECIAL DE TREINAMENTO PELO LICITANTE

Remer. de Especif.: TT

mipamento: Trator de Esteira

página

đe

licitantes é requerido fornecer uma declaração cobrindo suas propostas cspeciais para treinamento de operadores, mecânicos, engenheiros e outros assistes técnicos das Prefeituras Municipais a serem comtemplados com os equipa-

PROPOSTA

SEÇÃO VI. APÊNDICE "D"

DECLARAÇÃO DO LICITANTE

SOBRE ATENDIMENTO LOCAL PÓSEVENDA E

ABRANGÊNCIA DA COBERTURA DE GARANTIA OFERECIDA

Refer. de Especif.:

página

Para: Trator de Esteira

No licitante é requerido fornecer uma declaração assinada da capacitação: seu agente autorizado em Mato Grosso, Brasil em executar os serviços de apóswenda para o equipamento ofertado. A declaração deve cobrir os tópicos lista dos abaixo e com informações adicionais que possam a vir a ser útil na avalig ção da proposta.

- l. Oficina central de reparos capacitada a fazer reforma geral. (Listar equipamentos e ferramental para reforma e testes, bem como capacidade do almoxarifado).
- 2. Capacidade de manutenção das oficinas das filiais (informar localização descrever instalações, equipamentos e ferramental existentes).
- 3. Veículos usados especificamente nas atividades de manutenção (detalhar).
- 4. Quadro de pessoal técnico (nível, qualificações, experiência, treinamento)
- 5. Estoque de peças sobressalentes (fornecer detalhes do estoque pertinence indicando número de itens diferentes, número total de itens e valor).
- 6. Suporte de treinamento (para operadores, mecânicos e gerentes; fornecer d dos estatisticos, lista de recursos auxiliares, etc...).
- . Especificar o período de garantia oferecido.
- 8. Especificar a extensão e os limites dos serviços de garantia, incluindo s pervisão de reparo, a ser prestada, no Estado de Mato Grosso, livre de des pesas, durante o período de garantia.
 - 9. Especificar preços (se houver) para pesquisa de defeitos, serviços de reg ro, treinamento, manutenção ou supervisão de reparo.
 - a) durante o período de garantia
 - b) após o período de garantia.

DECLARAÇÃO.

EDITAL Nº	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM.	AÇÕES PRESTADÁS:	FOLHA Nº
FIRMA PROPONENTE:	•	RAS	UNIDADES A ADQUIRIR 05 (ci	nco) .
	·	A firma proponente deverd preencher especificações técnicas do equipam adotados pela CODEMAT, nas colunas		ies e padrões
(1)ESPEC	RIFICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PRO	
1.02 - Modelo . 1.03 - Número d 1.04 - Número d 1.05 - Sistema d 1.06 - Bomba, in va ou ro 1.07 - Marca da 1.08 - Taxa de d 1.09 - Cilindrad	e cilindros e tempos de refrigeração njetora alternati- tativa bomba injetora compressão da total em cm3 vel utilizado	(indicar) (indicar) Minimo 6 (seis) 4 (quatro) A água (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)		

EDITAL Nº ANEXO II	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES PRESTADAS:		
{2}!	ESPECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO E	QUIPAMENTO PROPOSTO
	de ar (seco ou a óleo) potência efetiva líqui	(indicar)		•
đa		80 a 110 Kw	·- •	• • •
1.13 - Potênci	a efetiva máxima (Kw)	(indicar)		•
	de força máxima com			
	completamente equipa	(indicar)		
	.kgf	(Indical)		
į.	áxima potência efetiva	(indicar)		
-	momento de força máx <u>i</u>	(Indical)		
	de rorde mente	(indicar)		
- :	i			
2 - TRANSMISSÄ	<u>0</u>	; ;		
2.01 - Tipo		De engreno constante	•	•
	em (tipo)	(indicar)		
	cie total de contato	·		• •
(cm ²)		(indicar)		
2.04 - Número	de marchas à frente	Mínimo de 6 (seis)		
2.05 - Múmero	de marchas à ré	Minimo de 4 (quatro)		
		-61m		
•	Í	_ /		

EDITAL Nº ANEXO II	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10 .	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFOR	MAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
(1)ESPECIFICAÇÕES		(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMI	ENTO PROPOSTO
2.06 - Veloc	idades de deslocamen-			
	km/h		, .	•
	frente 1ª	(indicar)		<u>.</u> .
	, 2ª	(indicar)	.]	
٠.	, 3ª	(indicar)	·	· ·
	4	(indicar)		· . *
	5ª	(indicar)		÷.
	6ª	(indicar)		• • * •
	(7ª)	(indicar)	* (•
	(8ª)	(indicar)	* (
3.06.02 - à :	ré lª	(indicar)		
•	2ª	(indicar)		
	32	(indicar)		•
	4	(indicar)		
	(5ª)	(indicar)	* (•
	(6≜)	(indicar)	* (i
- CAPACIDADE, I	dimensões e pesos	•		•
,	idade do tanque de com			
• =	vel em litros	Minimo 220		
	dade dos demais dis-			
• -	lvos que levam óleo ou	d has		•

ECITAL Nº AYEXO II	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMA	ÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
•	PECIFICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAR	MENTO PROPOSTO .
fluido 3.02.01 - Cárd 3.02.02 - Tran fina 3.02.03 - Tand 3.02.04 - Sist 3.02.05 - Sist 3.03 - Pesos 3.03.01 - Peso libr	, em litros ter do motor nsmissão e comandos ais dem (cada) tema de refrigeração. tema hidráulico de embarque (inclui rificantes, água e de combustível) em	(indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)		
3.03.02 - Peso lubr de c dor) 3.04 - Chassis 3.05 - Compart	operacional (inclui ificantes, água,100% ombustível e opera- em kg	Até 12.300 (indicar)		1

EDITAL Nº	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES PRESTADAS:			FOLHA Nº	,
-	SPECIFICAÇÕES	· (2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPA	OES DO EQUIPAMENTO PROPO		
3.06.01 - C om	primento total em me-	·				
	S	(indicar)	•			
	ura total com cabine		· · ·	• · ·	•	
	metros	(indicar)	· · ·	•		
	gura total em metros.	(indicar)				
3.06.04 - Bit	ola dianteira em me-		·	•		•
tro	s	(indicar)				
3.06.05 - Bit	ola traseira em me-	,	• :		t	
tro	s	(indicar)				
3.06.06 - Dis	tância entre eixos '					
	rodas em metros	(indicar)				
3.06.07 - Dist	tância entre eixos do	·		•		
tano	dem em metros	(indicar)		•	· • •	•
	ância entre o eixo '					
diar	nteiro e base da lâm <u>i</u>					
	em metros	(indicar)		•	,	
3.07 - Lâmina	•		,			٠.
•		Angulável		•		
	ensões (comprimento x		•			
, altu	ra x espessura) em		•			
^ ^		(indicar)	rab-ut- an-ut-> with a matter of the control of a matter of the control of the c			

EÇITAL Nº 1.	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES PRESTADAS:			
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT (3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO) PROPOSTO	
3.07.03 - Círculo (tipo de seção). 3.07.04 - Giro do círculo 3.08 - Escarificador 3.08.01 - Tipo		(indicar) (indicar) Em "V" Mínimo ll (onze) Frontal à lâmina Mecânico			
4 - EIXOS, RODAS E 4.01 - Eixos 01.01 - Diant	PNEUS eiro (tipo e cons-			·	
,	o)iro (tipo e constru	(indicar)			
ção). 4.02 - Pneus		(indicar)			
4.02.02 - Bitola 4.02.03 - Número	eiros e traseiros . a dos pneus o de lonas as de ar	Mesma bitola 13,00 x 24 Minimo 10 (indicar)			
	a dos aros	(indicar)			

LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES PRESTADAS:		FOLHA Nº	
RFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAME		ROPOSTO .
de atuação	(indicar) Ação mecânica			
de atuação iro em mm a cabine (central	(indicar) Hidrostática (indicar) (indicar)			
sistemae máxima de corren ador em Ampéres	24 V (indicar)		:	•
sistem e máxim	aa de corren	a 24 V a de corren Ampéres	24 V a de corren Ampéres (indicar)	24 V na de corren n Ampéres (indicar)

; ;

EDITAL Nº	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFOR	RMAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº 8
(1) ESPECIFICAÇÕES		(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENT	O PROPOSTO
-	de da bateria em CV do motor de	(indicar)		
arranque	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(indicar)		
7.05 - Partida	do motor diesel:	Direta elétrica		
- SISTEMA DE OPER	acão da i.âmina			
8.01 - Acioname	nto (tipo)	Mecânico		•
•		(indicar) .		
	de de elevação	(indicar)	·	
	ento lateral do cir		• •	
		(indicar) ·		
•	áximo para corte de	•		
•	ambos os lados	Até 90º	•	***
8.06 - Alcance r	máximo lateral (por rodas traseiras)	•		€ . ; •
8.06.01 - Lado d	direito	(indicar)	4.4	•
	esquerdo	(indicar)		
3.07 - Penetraçã	io máximo no solo	(indicar)		
- ACESSÓRIOS E OPO 9.01 - Sistema d	CIONAIS EXIGIDOS Es iluminação para			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
+, +, +, +, +, +, +, +, +, +, +, +, +, +	.cturno	Completo (1/17)		

.

DITAL Nº	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇ	ÖES PRESTADAS:
(1) ESPECIFICAÇÕES		(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO .
	ara ferramentas	Metálica	
9.04 - Silencio	ferramentas	Sim · Sim	•
9.06 - Barra ou	ipo	(indicar) (indicar) Sim	
9.08 - Macaco h	nidráulico tipo gar- pacidade mínima 20t	1 (um) por unidade	
9.09 - Protetor	de cárter	(indicar) Sim	
9.11 - Cabine a	bertado operador	Sim Ajustável	
9.12 - Instrume	}	(indicar)	i*
po) .		(indicar)	••••
(tipo	ão do óleo do motor	(indicar)	
_	ímetro ou voltíme-	(indicar)	

.

TAL Nº .	LOTE Nº 02 FOLHAS DE 1 a 10	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇO	ÕES PRESTADAS: FOLHA № 10
· (1)ESP	ECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
tençã 9.14 - Espelho 9.15 - Cinto de 9.16 - Extintor	ogo de peças, manu- o e operação retrovisor segurança de incêndio e marcha à ré	1 (um) por unidade Sim Conforme normas vigentes Conforme normas vigentes Sim	
- PINTURA 10.01 - Côr	••••••	(indicar)	

OBSERVAÇÕES:

- 01 Salvo quando especificado em contrário, todas as unidades deverrão estar supridas com todos os equipamentos e acessórios padrão oferecido pelo fabricante.
- 02 É exigida a apresentação com esta especificação, do certificado do fabricante do Motor, com as curvas de desempenho correspondente a potência, momento de força e consumo específico de combustível, obtidas segundo as normas SAE ou DIN.
- 03 Cada unidade proposta deverá ter condições de funcionamento ima diato, de acordo com o fim a que se destina sem adição de com ponentes por parte da CODEMAT.
- 04 Os sub-itens, 2.06.01 e 2.06.02, com asterisco (*), deverão ser preenchidos com as características técnicas do equipamento por ventura existentes, caso contrário, deverão ser preenchidos com as palavras "Não Possui".
- 05 A máxima potência efetiva líquida; deve ser entendida como a maior potência disponível, na tomada de potência (volante), pa ra produção de trabalho útil, do motor completamente equipado, de série, com todos os componentes necessários a seu funciona mento autônomo conforme a sua aplicação.
- 06 A <u>potência efetiva máxima</u> deve ser entendida como a maior potên cia bruta do motor básico, de série, com apenas os componentes essenciais a sua operação.
- 07 As condições de ensaio das potências, nos dois itens anteriores, pressão atmosférica (em mm Hg), temperatura do ar (em ºC) e unidade relativa do ar (em %), deverão ser indicadas conforme estaticações do Fabricante do Motor.

-Ohm

efer. de Especif.: MG

🗫 as Sobressalentes para: Motoniveladora -

página:

NOTAS

É requerido do Licitante entrar com o número de identificação da peça adeque do e sem-preço unitário ou do jogo nas colunas cabíveis, para os conjuntos componentes e peças sobressalentes lístados abaixo.

Os preços quotados (CIF Rio de Janeiro ou outros portos de entrada no Brasil devem ser estabelecidos com bases em que, dentró do período de validade de proposta, o Comprador poderá decidir encomendar alguns ou todos ítens de proças sobressalentes em qualquer quantidade total necessária para seus planos de previsão de consumo ou de manutenção para 2 anos.

Os preços quotados no Apêndice "A" constituirão parte do processo de avali-

Ao licitantes é também requerido recomendar, com respeito a todas necessidades totais adicionais (para 2 anos de operação) de peças sobressalentes ferramentas, não listadas abaixo, mencionando número de peças e o preço un tário ou do jogo. Esta cotação especiai pode ser anexada separadamente o quotada no Apêndice "B" que segue e não será usada na avaliação de preços O Comprador poderá todavia, dentro do período de validade, interessar-se qualquer quantidade ítens da lista adicional fornecida no Apêndice "B".

ITI	em	DESCRIÇÃO	N.	DE ÇAS	QUANT. P/JOGO	,
		Jogo de peças de motor para completar uma máquina: Cabeçote Camisas do cilindro Pistão com anéis Anéis do pistão Válvula de escape Válvula de admissão Virabrequim Casquilhos dos mancais principais (incluindo de encosto) Casquilhos da biela Carter		ÇAS	P/JOGO	
= 1		. Turboalimentar	, 1 - 1 - 1	·	1	

Refer. de Especif.: MG

página:

 \mathcal{U}

дe

Peças Sobressalentes para: Motoniveladora

ITEM	DESCRIÇÃO (**;	n. de Peças		PREÇO DO JOGO
·.	Conjunto de tubulação do sistema de injeção (para substituição de todas as linhas em uma máquina)			
2	Colméia do radiador para uma máquina	! -		
3	Ventilador do radiador	<u> </u> 	i 1	•
4	 Alternador	i		
5	Motor de partida	! [1	
" 6	Chicote elétrico para uma substitui- ção completa em uma máquina	! · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 1 1	
7.	Elementos de filtro (quantidade para uma máquina) . Óleo do motor	[! !	
	. Combustivel . Transmissão . Direção	i - i	i ! !	: : : :
	. Hidráulico . Ar, primário . Ar, segurança		1 1 1	; 1 1 1 1
8	Jogo de correias em "V" para acionar . Ventilador do radiador . Alternador . Qualquer outro componente (especificar)	1		
9	Medidores, indicadores e alarmes pa- ra uma troca completa em uma máquina (especificar aplicação)		1 1 1	
10	Jogo completo de peças de reposição para a lâmina: parafusos e porcas (especificar local de aplicação), borda cortante e cantos de lâmina, tamanho padrão e resistente a abrasão		-0	hmi

Refer. de Especifi.: MG

página

дe

Pecas Sobressalentes para.

Peça:	Sobressalentes para: Motoniveladora:		in the second of	•
ITEM	DESCRICAC		QUANT. P/JOGO	-
11	Conjunto de cilindro mestre do freio para uma máquina	•		
12	Conjunto de lonas de freio para uma troca em uma máquina		· 	• •
13	Conjunto de tubulações do freio hi- dráulico em uma máquina	 	i i	
<i>:</i>		 	! !	
		[[[[[!
•			! !	* ************************************
			1 1 1	; { !
			1 1	! ! !
•		1 :	1 · 1 ·	1
		1	i I	1
				1
		1		1
·.			1 .	1
		•.	. •	-am

SEÇÃO VI. APÊNDICE "B"

RECOMENDAÇÕES ESFECIAIS DE MANUTENÇÃO EM PEÇAS SOBRESSALENTES ADICIONAIS E FERRAMENTAS ESPECIAIS

Refer. de Especif.: MG

página:

ďe

Peçur Sobressalentes e Ferramentas

Especiais para: Motoniveladora/

Necessárias para 2 anos de operação baseadas no uso estimado mostra do nas Especificações Técnicas.

RECOMENDAÇÕES

ITEM	DESCRIÇÃO	NÚMERO DE · PEÇAS	QUANTIDADE POR JOGO	PREÇO DO JOGO
				SHIP Servic and service enter makes patter com and
			-	

=(bbn

SEÇÃO VI. APÊNDICE "C"

OFERTA ESPECIAL DE TREINAMENTO PELO LICITANTE

Rer. de Especif.: MG

Equipamento: Motoniveladora

página

de

les licitante é requerido fornecer uma declaração cobrindo suas proposta especificas para treinamento de operadores, mecânicos, engenheiros e outros assistantes técnicos das Prefeituras Municipais a serem comtempladas com es equipa nontos.

PROPOSTA

-Ohn

DECLARAÇÃO DO LICITANTE

SOBRE ATENDIMENTO LOCAL RÓS-VENDA E ABRANGÊNCIA DA COBERTURA DE GARANTIA OFERECIDA

Refer. de Especif.: MG

Para: Motoniveladora

página

de

Ao licitante é requerido fornecer uma declaração assinada da capacitação de seu agente autorizado em Mato Grosso. Brasil em executar os serviços de apór venda para o equipamento ofertado. A declaração deve cobrir os tópicos listo dos abaixo e com informações adicionais que possam a vir a ser útil na avantiação da proposta.

- 1. Oficina central de reparos capacitada a fazer reforma geral. (Listar equi pamentos e ferramental para reforma e testes, bem como capacidade do alimi xarifado).
- 2. Capacidade de manutenção das oficinas das filiais (informar localização e descrever instalações, equipamentos e ferramental existentes).
- 3. Veiculos usados especificamente nas atívidades de manutenção (detalhar).
- 4. Quadro de pessoal técnico (nível, qualificações, experiência, treinamento
- Estoque de peças sobressalentes (fornecer detalhes do estoque pertinente indicando número de ítens diferentes, número total de itens e valor).
- 6. Suporte de treinamento (para operadores, mecânicos e gerentes; fornecer d dos estatisticos, lista de recursos auxiliares, etc...).
- 7. Especificar o período de garantia oferecido.
- 8. Especificar a extensão e os limites dos serviços de garantia, incluindo o pervisão de reparo, a ser prestada, no Estado de Mato Grosso, livre de de pesas, durante o período de garantia.
- e. Especificar preços (se houver) para pesquisa de defeitos, serviços de reproson treinamento, manutenção ou supervisão de reparo.
 - a) durante o período de garantia
 - b) após o período de garantia.

DECLARAÇÃO

(Om,

ANEXO III FO	TE Nº 03 OLHAS DE la 09	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMA		FOLHA Nº			
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS FIRMA PROPONENTE:	SPECIFICAÇÕES TECNICAS DE: <u>PÁ CARREGADETRAS SÔBRE PNEUS</u> UNIDADES A ADQUIRIR: <u>05 (cinco)</u>						
MARCA E MODELO DO EQUIPAMENTO PROPOSTO:							
		A firma proponente deverá preencher (de forma datilografada todos os espa <u>c</u> os da colun ento, obedecendo o mesmo sistema de unida	a (3) com as des e padrões			
	AÇŌES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PR	ресто			
1.01 - Marca 1.02 - Modelo 1.03 - Número de d 1.04 - Número de d 1.05 - Sistema de 1.06 - Bomba injet ou rotativa 1.07 - Marca da bo 1.06 - Taxa de com 1.09 - Cilindrada 1.10 - Combustíve	cilindros tempos refrigeração tora alternativa momba injetora mpressão total em cm3 utilizado	(indicar) (indicar) Minimo 4 (quatro) 4 (quatro) A água (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)					

EDITAL Nº	LOTE Nº 03 FOLHAS DE 1 a 09	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇO	ÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO	
quida . 1.13 - Potênci	potência efetiva l <u>í</u> a efetiva máxima	75 a 110 Kw (indicar)		•
1.14 - Momento com o m eguipad	de força máxima otor completamente o em m.kgf	(indicar)		
· 1.16 - Rpm ao	quida momento de força m <u>á</u>	(indicar) (indicar)	·	
-	or de torque, marca	(indicar)		
2.03 - Número o	de marchas à frente de marchas à ré	(indicar) Mínimo 3 (três) Mínimo 3 (três)		
em km/h	ades de deslocamento	(indicar) _Ofm		angun angun angunang pengambang ang mangan ang mangan sang mangan ang mangan sang mangan ang mangan sang mangan

NEXO III	FOLHAS DE 1 a 09	VISTO DO RESPONSAVEL PELAS INFORM	MAÇÕES PRESTADAS:	3
(1)ESPE	CIFICAÇOES	· (2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO P	ROPOSTO
	2ª 3ª (4º) 2ª 3ª (4º)	(indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)	* (,
da em m3	de da caçamba coro <u>a</u> de da caçamba raza	Minima 1,70		. ,
em m3 3.03 - Largura	da caçambatombamento estát <u>i</u>	(indicar) Minima 2,40m		
co em li 3.05 - Carga de	nha reta tombamento estáti ticulação total	Minima 6.800 kg.f Minima 6.200 kg.f		•

EDITAL Nº	LOTE Nº 03 FOLHAS DE 1 a 09	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕ	ES PRESTADAS:	FOLHA Nº 4	
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	'(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO ECUIPAMENTO P	ROPOSTO	
caçamba 1 3.07 - Altura ma	rtical da borda da na descarga áxima de descarga ' a borda cortante	Minimo 0,70m			
dentes re	emovíveis) entre	2,50 e 3,00m			
çamba 🐽	giro, externo a ca- e descarga da caçam	Máximo 7,00m		٠.	
ba 3.10 - Capacidad	de do tanque de com	Mínimo 45º			
.3.11 - Peso oper	em litros	Minimo 140 Minimo 9.000 kg			
4- EIXOS, RODAS E I 4.01 - Eixos 4.01.01 - Diante	eiro	(indicar)		# 2 1 1	
4.01.02 - Trasei 4.02 - Preus	ro	(indicar)			
	eiros e traseiros dos pneus	Mesma bitola 17,5 x 25			

EDITAL Nº	LOTE Nº 03 FOLHAS DE 1 a 09	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕ	DES PRESTADAS: 5	
(1)ESPEC	IFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO	
4.02.04 - Câmera 4.03 - Rodas	de lonas	Mínimo 12 (indicar)		
- FREIOS 5.01 - De serviç xiliados 5.02 - Ação de f	dos aros	(indicar) Ação nas 4 rodas Ação mecânica		
mento hid 6.02 - Articulaç da lado .	rticulados, aciona ráulico por ão mínima para ca-	Dois pistões de dupla ação		
mento 6.03.01 - Vazão to 6.03.02 - Pressã	ráulica de aciona- em litros por minu o em kgf/cm2 rrespondente	(indicar) (indicar) (indicar)		

2

TDITAL Nº ANEXO III	LOTE Nº 03 FOLHAS DE 1 a 09	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇO	
· (1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CUDEMAT -	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO .
CACAMBA 7.01 - Cilindr pla açã 7.02 - Diâmetr 7.03 - Bomba h mento 7.03.01 - Vazã nuto 7.03.02 - Pres 7.03.03 - Rpm	os de levante de du o	2 (dois) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)	
. <u>CACAMBA</u> 8.01 - Para el tura ma	evar a caçamba a a <u>l</u> xima, com carga, em	(indicar)	
8.02 - Para ba altura	ixar a caçamba da ' máxima, vazia, em '	(indicar)	

(;

EDITAL Nº	LOTE Nº 03 FOLHAS DE 1 a 09	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	MAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	·(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO E	QUIPAMENTO PROPOSTO .
	carregar a caçamba	(indicar)		
9.02 - Capacidad	de máxima de corre <u>n</u>	Mínimo 12 v		
(Ah) 9.03 - Capacidad	de de bateria em cv do motor de	(indicar) (indicar)		
arranque	do motor diesel	(indicar) Direta elétrica		
10.02 - Número n	para caçamba tipo. mínimo de dentres	Removíveis 7 (sete)		
ra traba 10.04 - Caixa pa	de iluminação pa- ilho noturno ira ferramentas	Completo Metálica Sim		
10.03 - Buzina t	eso ipo n gancho de tração.	(indicar) (indicar))	

1:

EDITAL Nº ANEXO - III	LOTE Nº 03 FOLHAS DE 1 a 09	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMA		FOLHA Nº	
(1) ESPECIFICAÇÕES		· (2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO		
10.09 - Protet 10.10 - Cabine 10.11 - Assent 10.12 - Instru 10.12.01 - Hore 10.12.02 - Tem (ti) 10.12.03 - Tem sor 10.12.04 - Pre	ometro	(indicar) Sim Ajustável Sim (indicar) (indicar)			
10.12.05 - Amponents 10.13 - Catálog tenção 10.14 - Cinto (10.15 - Alarme 10.16 - Espelh	erimentro ou volti- ro	(indicar) (indicar) l por unidade Conf. normas vigentes Sim Sim Conf. normas vigentes			

and the state of t

(1)ESPECIFICAÇÕES (2)EXIGÊNCIAS DA CODEMAT (3)ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PRO 1 - PINTURA 11.01 - Côr	OPOSTO
11.01 - Côr	
	<u>-</u>
	•

OBSERVAÇÕES:

- Ol Salvo quando especificado em contrário, todas as unidades deverão estar supridas com todos os equipamentos e acessórios padrão oferecido pelo fabricante.
- 02 É exigida a apresentação com esta especificação, do certificado do fabricante do Motor, com as curvas de desempenho correspondente a potência, momento de força e consumo específico de combustível, obtidas segundo as normas SAE ou DIN.
- 03 Cada unidade proposta deverá ter condições de funcionamento ima diato, de acordo com o fim a que se destina sem adição de com ponentes por parte da CODEMAT.
- 04 Os sub-itens, 2.05.01 e 2.05.02, com asterisco (*), deverão ser preenchidos com as características técnicas do equipamento pom ventura existentes, caso contrário, deverão ser preenchidos com as palavras " Não Possui ".
- 05 À máxima potência efetiva líquida; deve ser entendida como a maior potência disponível, na tomada de potência (volante), pa ra produção de trabalho útil, do motor completamente equipado, de série, com todos os componentes necessários a seu funcionamento autônomo conforme a sua aplicação.
- 06 A <u>potência efetiva máxima</u> deve ser entendida como a maior potência bruta do motor básico, de série, com apenas os componentos essenciais a sua operação.
- 07 As condições de ensaio das potências, nos dois itens anterioros pressão atmosférica (em mm Hg), temperatura do ar (em 2C) e um dade relativa do ar (em %), deverão ser indicadas conforme em cificação do Fabricante do Motor.

-Ohn

efer. de Especif.: WL

peças Sobressalentes para: Pá Carregadeira

página :

de

NOTAS

- É requerido do Licitante entrar com o número de identificação de poças 'adequado esseu preço unitário ou do jogo nas colunas cabíveis, para os cojuntos, componentes e poças sobressalentes listados abaixo.
- 2. Os preços quotados (CIF Rio de Janeiro ou outros portos de entrada no Brasil) devem ser estabelecidos com bases em que, dentro do período de validade da proposta, o Comprador poderá decidir encomendar alguns ou todos tens de peças sobressalentes em qualquer quantidade total necessária pra atender suas previsões de consumo planejado da manutenção.
- . Os preços quotados no Apêndice "A" constituirão parte do processo de avaliação da proposta.
 - Ao licitante é também requerido recomendar, com respeito a todas necessidades totais adicionais (para 2 anos de operação) de peças sobressalente e ferramentas, não listadas abaixo, mencionando número de peças e o preço unitário ou do jogo. Esta cotação especial pode ser anexada separadamento ou quotada no Apêndice "B" que segue e não será usada na avaliação de proços. O Comprador poderá todavia, dentro do período de validade, interessar-se em comprar em qualquer quantidade ítens da lista adicional forned da no Apêndice "B"

ITEM	DESCRIÇÃO	1 "	QUANT.	•
		PEÇAS	P/JOGO	DO JOGO
	Jogo de peças do motor para completar uma máquina. cabeçote camisas do cilindro pistão com anéis anéis do pistão válvula de escape válvula de admissão virabrequim casquilhos dos mancais principai (incluindo de encosto) casquilhos de biela carter turboalimentador silencioso			
	·	•		-(6 47777

Refer. de Especif.: WL

página:

de.

Peças Sobressalentes para: Pá carregadeira

74. 	/		•	
ITEM	DESCRIÇÃO :	1	QUANT. P/JOGO	•
1. [Conjunto de tubulação do sistema de injeção (para substituição de todas linhas em uma máquina)			The state of the s
2	Colméia do radiador para máquina			•
3	Ventilador do radiador	<u> </u>	i !	.
4 l 1 . 5 l	Alternador Motor de partida		[
6 1	Chicote elétrico para uma substitui ção completa em uma máquina.	: [[
7	Elementos de filtro (quantidade para uma máquina) . óleo do motor . Combustivel . Transmissão . Direção . Hidráulico . Ar, primário . Ar, segurança			
8	Jogo de correias em "V" para aciona: . Ventilador . Alternador . Qualquer outro componente (especificar)] 		
9	Medidores, indicadores e alarmes pa ra uma troca completa em uma máqui- na (especificar aplicação)	† ! ! !	! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !	
10	Jogo completo de peças de reposição para ferramenta de penetração no so lo (especificar local de aplicação) borda cortante, dentes, tamanho pada drão e resistentes a abrasão.		1 1	a) im

SEÇÃO VI. APÉNDICE "B"

REÇOMENDAÇÕES ESPECIFICAS DE MANUTENÇÃO EM PEÇAS SOBRESSALENTES ADICIONATS E FERRAMENTAS ESPECIAIS

Refer. de Especif.:

página: de

Peças Sobressalente e Ferramentas

Especiais para: Pá carregadeira

Necessarias para 2 anos de operações baseadas no uso "

mostrado nas Especificações Técnicas.

item	DESCRIÇÃO	número de Peças	QUANTIDADE POR JOGO	PREÇO DO JOGO
	was draft from the prival data pages garge garge	پيو سنے جيت سنه جات حجه بات اح		entanto destre destre destre que perso perso per pero
•				
1	,			
:		٠	•	
				i I
				•
	1 1		i	
	! ! .	i t i	!	1 1
•		i !		l .
	1	1		1 t t
	1	1		!
	t t	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		\$ \$
	₹ } }]]		1
				•
*** *** *** *	 		1	

SEÇÃO VI. APÊNDICE "C"

OFERTA ESPECIAL DE TREINAMENTO PELO LICITANTE

Refer. de Especif.: WL

página:

đe

Equipamento: Pá carregadeira

Aos licitantes é requerido fornecer uma declaração cobrindo suas propostas 'específicas para treinamento de operadores, mecânicos, engenheiros e outros assistentes técnicos das Prefeituras Municipais a serem comtempladas com os equipamentos.

PROPOSTA

-Om

SEÇÃO VI. APÉRDICE "D"

DECLARAÇÃO DO LICITANTE

. SOBRE ATENDIMENTO LOCAL POS-VENDA E ABRANGÊNCIA DA COBERTURA DE GARANTIA OFERECIDA

Refer. de Especif.: WL (página do Para: Pá Carregadeira ()

Ao licitante é requerido fornecer uma declaração assinada da capacitação de seu agente autorizado em Mato Grosso, Brasil em executar os serviços de após venda para o equipamento ofertado. A declaração deve cobrir os tópicos licas dos abaixo e com informações adicionais que possam a vir a ser útil na avalliação da proposta.

- 1. Oficina central de reparos capacitada a fazer reforma geral. (Listar equipamentos e ferramental para reforma e testes, bem como capacidade do alminarifado).
- 2. Capacidade de manutenção das oficinas das filiais (informar localização descrever instalações, equipamentos e ferramental existentes).
- 3. Veículos usados especificamente nas atividades de manutenção (detalhar).
- 4. Quadro de pessoal técnico (nível, qualificações, experiência, treinament.
- 5. Estoque de peças sobressalentes (fornecer detalhes do estoque pertinente indicando número de itens diferentes, número total de itens e valor).
- 6. Suporte de treinamento (para operadores, mecânicos e gerentes; fornecer dos estatisticos, lista de recursos auxiliares, etc...).
- 7. Especificar o período de garantia oferecido.
- 8. Especificar a extensão e os limites dos serviços de garantia, incluindo pervisão de reparo, a ser prestada, no Estado de Mato Grosso, livro de o pesas, durante o período de garantia.
- 9. Especificar preços (se houver) para pesquisa de defeitos, serviços de reparo, treinamento, manutenção ou supervisão de reparo.
 - a) durante o período de garantia
 - b) após o período de garantia.

DECLARAÇÃO

-Osm

	Nº 04 (quatro) S DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM.	ACÕES PRESTÀDAS:	FOLHA Nº
ESPECIFICAÇÕES TECNICAS DE: FIRMA PROPONENTE: MARCA E MODELO DO EQUIPA			UNIDADES A ADQUIRIR 10 (de:	z)
MARCA E MODELO DO EGON.	ļ. e	A firma proponente deverá preencher especificações técnicas do equipam adotados pela CODEMAT, nas colunas		
(1)ESPECIFICAÇÕ	ES .	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO	
1.01 - Marca 1.02 - Modelo 1.03 - Número de cil 1.04 - Número de tem 1.05 - Sistema de re 1.06 - Bomba injetor ou rotativa 1.07 - Marca da bomb 1.03 - Taxa de compr 1.09 - Cilindrada to	indros	(indicar) (indicar) Mínino 6 (seis) 4 (quatro) A água (indicar) (indicar) (indicar) (indicar)		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
1.10 - Combustivel u	tilizado	óleo diescl		سمينا والمراسد والمراس الموادية المراس المرا

JDITAL Nº ANEXO IV	LOTE Nº 04 FOLHAS DEl a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES PRESTADAS.			FOLHA Nº 2	
(1)ESPECIFICAÇÕES		. (2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT (3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENT			O PROPOSTO	
	potência efetiva l <u>i</u>	(indicar)				
		90 a 115 kw	·			
-	ia efetiva máxima(kw)	(indicar)				
1.14 - Momento	de força máximo, com ompletamente equipado		. *		•	
va líqu	áxima potência efetí	(indicar)			·	
1.16 - Rpm a*n mo	omento de força máx <u>i</u> 	(indicar)				
2-FPANSMISSÃO			·			
2.01 - Tipo de	embreagem	Monodisco a seco				
	cie total de contacto				• • •	
	******	(indicar)				
	a caixa de mudanças	(indicar)		•		
	da caixa de mudanças	(indicar)				
2.05 - Número	de marchas à frente	Mínimo 5 (cinco)				
2.06 - Múmero	de marchas a ré	Mínimo l (uma)				
2.07 - Relação	de transmissão lª	(indicar)	•			
	2 €	(indicar) -dm				

EDITAL Nº	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFO	RMAÇÕES PRESTA	DAS:	FOLHA Nº
(1)ES	PECIFICAÇÕES	. (2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(:	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO	
	49	(indicar)			••
	· 5ª	(indicar)			•
	(6≜)	(indicar)	* (
2.08 - Relaçã	ão de transmissão a ré			··· -	•
1ª	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	(indicar)			
(2ª).	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	(indicar)	* (•	} .
2.09 - Marcha	as sincronizadas	(indicar)			: !
2.10 - Reduzi	da no eixo diferen -	•			ŧ
cial .		(indicar)	* (.)
2.11 - Relaçã	o (ões)de transmissão	·	1	·	•
do eix	o diferencial	(indicar)		•	
3 - CAPACIDADE E	DIMENSÕES			ē.	
.3.01 - Capaci	dade de carga útil so				
. bre ch	assis com cabine em	*	·		
. ordem	de marcha sem caçamba	Minima 7.300 Kg	[•	
3.02 - Peso b	ruto total Kg	(indicar)	Í	·	
3.03 - Capacio	dade admissivel sobre				-
	ianteiro em Kg	(indicar)			
	dade admissivel sôbre	•			
	traseiro em Kg	(indicar)			1
	cansmitido pelas ro-				
	and the same of th	- 4/m			

- 14 ± 3.

Ŀ

EDITAL Nº ANEXO	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	AÇŌES PRESTADAS.	FOLHA Nº
(1)ESPECIFICAÇÕES		(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO	
pelo ch çamba e	nteiras sobre o solo assi e cabine sem c <u>a</u> m Kg ansmitido pelas r <u>o</u>			, .
chasssi ba em K	seiras sobre o solo s e cabine sem caçam g nas do chassis tipo	(indicar) ' (indicar) :		
da long	transversal máxima arina do chassis , de resistência da transversal em cm ³ .	(indicar)		
3.09 - Distânce anteiro	ia entre eixos, d <u>i</u> e traseiro ia entre parachoque	Máxima 4.420 mm	•	•••
seira da 3.11 - Distânca	ro e extremidade tra estrutura (mm) ia entre a parte vertical da caçam	(indicar)	···•	٠.
ba e a c	cabine do veículo em	(indicar)		denote in the constituence —

.

EDITAL Nº	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFOR	MAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA № 5
(1)ESPECIFICAÇÕES		(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT (3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENT		PROPOSTO
ção em	lade máxima de tra - Kg	Minima 18.000 Kg		
em %		(indicar)		_
đas dia sideran	ansmitido pelas ro- nteiras ao solo con do o peso do chassis ine, acessórios	:		
tecido e com c	corro, veículo abas em ordem de marcha' açamba basculante '			
-	a (vazia) Kg	(indicar)		
das tra sideran	seiras ao solo con- do o peso do Chassis			
pneus so	ine, acessórios , ocorro, veículo a- do em ordem de mar-	• • .		Agricologica construction of the construction
te compl	om caçamba bascula <u>n</u> leta (vazia) em Kg	(indicar)		Adult some for the
	ia do contro do gr <u>a</u>	-6 m		

•

•

. .

•

E TAL Nº	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇ	ÖES PRES	TADAS:		FOLHA Nº
. (1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT		(3) ESPECIFICAÇÕE	S DO EQUIPAMENTO	PROPOSTO
sobre o em pos: cha ate	da caçamba, montada chassis de veículo ição normal de ma <u>r</u> o plano vertical	<u> </u>		: ::i`£		÷
xo tras 3.17 -Capacida	ntem o centro do e <u>i</u> seiro (mm) ade do tanque de vel	(indicar) Mínimo de 130 litros			*• **	
ros 4.02 - Bitola 4.03 - Câmara	dos pneus	Mesma bitola 9.00 x 20 ou 10.00 x 20 Em todos pneus Mínimo 12			;	·
4.05 - Bitola	de lonas	(indicar) (indicar)			••	

ED.TAL Nº ANEXO	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELA	S INFORMAÇÕ	DES PRESTADAS:		FOLHA Nº 7
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEN	!AT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO		MENTO PROPOSTO
	não tal de contacto das	(indicar)				
lonas de	e freio em cm ²	(indicar)			in a significant of the signific	<i>Ξ</i> :
tuação .	cânica local de a-	(indicar)	·		·	
6.02 - Redução	da direção	(indicar)		• •	•	
	giro em mm	(indicar) A esquerda				
7.01 - Tensão d	- 1	. Minimo 12 v .			•	
	rnecida pelo gera-	(indicar)		•	•	E T
_	de da bateria em cv do motor de	Minima 110 Ah	•		a.	· 🖁
·· arranque		(indicar)		•		() ()
€.01 - Tipo (co	nvencional, avan-	_dbr	n			

EDITAL Nº ANEXO	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	
(1)ESF	ECIFICAÇÕES :	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
	semi-avançada)	(indicar)	· ·
çaua,	de nortas	2 (duas)	
8.02 - Número de portas		Em aço	
		(indicar)	
(tipo)	a de renovação de ar	(indicar)	
do mot	ento termo acústico or	(indicar)	
3.07.01 - Vel	de instrumento	Em Km/h Em Km	9.5
8.07.03 - Pre	metro ssão do óleo lubrif <u>i</u> te (tipo)	(indicar)	?
8.07.04 - Maz (ti	cador de combustível	(indicar) (indicar)	
8.07.06 - Mai	perimetro (tipo) cador de temperatura ipo)		

EDITAL Nº ANEXO	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES PRESTADAS:			
(1) ES	PECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO F	PROPOSTO	
8.08 - Para-br 8.09 - Parasol 8.10 - Limpado 8.11 - Estofam 8.12 - Porta l - <u>SUSPENSÃO</u> 9.01 - Diantei 9.02 - Traseir 9.03 - Capacid 9.04 - Capacid	rruptores	Completo Temperado 2 (dois) Mínimo 2 (dois) Standart de fábrica Com tampa (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) Hidráulico, dupla ação			
0- <u>CACAMBA</u> 10.01 - Medida 10.01.01 - Cap ras 10.01.02 - Com 10.01.02 - Lar		5,0 a 6,0 m ³ 3,50 m 2,30 m 64,5 cm		• ••	

EDITAL Nº LOTE Nº ANEXO FOLHAS	O-1	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	1AÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
(1) ESPECIFICAÇÕES		· (2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO P	RCPOSTO
10.01.05 - Marca Obs.: A caçamba confec		(indicar)		
chapas de aço te pacidade volumét de 3,5 m ³ , a col	rica rasa '			
sobre laterais d deverá permitir so de 4,0 m ³ .	le madeira '			
10.02 - Estrutura de c 10.02.01 - Laterais, t	ampa trasei			
ra, parte f fundo, espe chapa (mini	1	4,76 mm (3/16)		
. 10.02.02 - Protetor de vendo cobri:	r pelo me-		i i	1 .
toda a sua l confeccionad	largura ,	:		· ·
pas de aço e mínima) 10.00.03 - Tolomos ext		3,17 mm (1/8)		

EDITAL Nº	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMA	FOLHA № 11		
(1)ES	PECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO F	PROPOSTO	
10.02.04 - 1 10.02.05 - P	caçamba confecciona- dos em chapas de aço dobradas em perfil ' 'U" espessura (míni- ma)	4,76 mm (3/16) 6 (seis)			
a	ampa traseira com ' rticulação na parte u_ordor o disposit <u>i</u>	-Am	•		

EDITAL Nº LOTE Nº 04 ANEXO FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	
(1) ESPECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
vo para abertura e fechamento automáti co reforçada nas bei radas e parte cen- tral (esta com o mí- nimo de dois refor- ço)	Sim Arredondados Traseira	

: :

EDITAL'Nº ANEXO	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	MAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA № 13
(1)ESP	ECIFICAÇ 0 ES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROF	
conductor da 10.03.01 - Sinto 10.03.02 - Tip	madeira consideran espessura de 38,1 n (1 ¹ /2) e altura que enda a observação do em 10.1 tre as longarinas do ab-chassis e as do assis do veículo em da a sua extensão verá ser colocada ' a peça de madeira , m largura igual a as longarinas e com pessura mínima de . ismo de levantamen- caçamba stema de acionamen-	Sim 25,4 mm (1) Hidráulico Ação direta		

.

•

EDITAL Nº	FOLHAS DE 1 a 16 :	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	AAÇÕES PRESTADAS: FOLHA № 14
(1)ESF	PECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO .
10.03.04	baixa pressão Dispositivo de aci	l (um)	
•	onamento da caçam-		
	ba situado	No interior da cabine	
10.03.05	- Segurança do sist <u>e</u> ma hidráulico	Válvula de sobrecarga	
10.03.06	- Angulo de bascula-	••	
•	mento (mínimo)	482	
11 - RODA E PN	EU SOCORRO		
11.01 - P	osicionamento: colo-		
. Ca	ado na parte frontal		. •
e	kterna da caçamba (
na	a vertical)	Com dispositivo de fixação	
12 - <u>ACESSÓRIOS</u>	E OPCIONAIS EXIGI-	·	
DOS			·
12.01 - Ar	o e pneu socorro '		
, co	om câmara de mesma '		
bi	itola do proposto i-	}	·
· te	em 4.02	(indicar)	•
12.02 - La	vador de parabrisa	Duplo	••
l2.03 - Fa	colhos retrovisores	domi	•

. f:

	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	AÇŌES PRESTADAS:	FOLHA Nº	
(1)ESPECIA	FICAÇÕES	-(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO	PROPOSTO	
exte xado 12.04:- Maca garr nima 12.05 - Caix	rnos com braços fi s a cabine co hidráulico tipo afa, capacidade mí , 12 t a metálica ou depó situado no inte-	<pre>1 (um) em cada lado 1 (um) por unidade</pre>			
rior do p rame 12.06 - Ante conf de a	da cabine, adequa ara guarda de fernatas	(indicar) 1 (uma) em cada lado			
12.07 - Triâ de a	ngulo de segurança cordo com a lei vi	l (um) por unidade ;		• •	
12.08 - Exti de a	ntor de incêndio . cordo com a lei vi	1 (um) por unidade			
12.09 - Sist	ema de iluminação nalização	De acordo com a lei vigento		المسعد بغيبان بالمائمة أسابك بمناشعة	

ED. TAL Nº ANEXO	LOTE Nº 04 FOLHAS DE 1 a 16	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕ	ES PRESTADAS:	FGLHA Nº 16
· (1)ESP	ECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO P	ROPOSTO
12.11 - Cinto d 12.12 - Paracho do com	e roda	l (uma) por unidade De acordo com a lei vigente Sim		
ção 12.14 - Manual 3- <u>PINTURA</u>	de operações	2 (dois) por unidade 1 (um) por unidade		
	2	(indicar) (indicar) (indicar)		
			•	

The state of the s

OBSERVAÇÕES:

01 - Salvo quando especificado em contrário, todas as unidades deverão estar supridas com todos os equipamentos e acessórios padrão oferecido pelo fabricante.

\$ 1.

- 02 É exigida a apresentação com esta especificação, do certificado do fabricante do Motor, com as curvas de desempenho correspondente a potência, momento de força e consumo específico de com bustível, obtidas segundo as normas SAE ou DIN.
- 03 Cada unidade proposta deverá ter condições de funcionamento ime diato, de acordo com o fim a que se destina sem adição de com ponentes por parte da CODEMAT.
- 04 Os sub-itens, 2.07, 2.08 e 2.10, com asterisco (*), deverão ser preenchidas com as características técnicas do equipamento por ventura existentes, caso contrário, deverão ser preenchidos com as palavras "Não Possui".
- 05 A <u>máxima potência efetiva líquida</u>; deve ser entendida como a maior potência disponível, na tomada de potência (volante), <u>pa</u> ra produção de trabalho útil, do motor completamente equipado, de série, com todos os componentes necessários a seu funciona mento autônomo conforme a sua aplicação.
- 06 A <u>potência efetiva máxima</u> deve ser entendida como a maior potên cia bruta do motor básico, de série, com apenas os componentes' essenciais a sua operação.
- 07 As condições de ensaio das potências, nos dois itens anteriores, pressão atmosférica (em mm Hg), temperatura do ar (em ºC) e umidade relativa do ar (em %), deverão ser indicadas conforme especificações do Fabricante do Motor.

_Oim

Refor de Especif.: Dr

página:

de

eças Sobressalentes para: Caminhão Basculante

NOTAS

- . É requerido do Licitante entrar com o número de identificação da peça de quado esseu-preço unitário ou do jogo nas colunas cabíveis, para os conjugatos, componentes e peças sobressalentes listados abaixo.
- 2. Os preços quotados (CIF Rio de Janeiro ou outros portos de entrada no PRI sil) devem ser estabelecidos com bases em que, dentro do período de valida de da proposta, o Comprador poderá decidir encomendar alguns ou todos átema de peças sobressalentes em qualquer quantidade total necessária para como planos de previsão de consumo ou de manutenção para 2 anos.
- Os preços quotados no Apêndice "A" constituirão parte do processo de ava liação da proposta.
- Ao licitantes é também requerido recomendar, com respeito a todas necessidades totais adicionais (para 2 anos de operação) de peças sobressalentes e ferramentas, não listadas abaixo, mencionando número de peças e o preço unitário ou do jogo. Esta cotação especial pode ser anexada separadamente ou quotada no Apêndice "B" que segue e não será usada na avaliação de preços. O Comprador poderá todavia, dentro do período de validade, interessas se em comprar em qualquer quantidade ítens da lista adicional fornecida no Apêndice "B".

ITEM	DESCRIÇÃO		QUANT. P/JOGO	PREÇO DO JOGO
grape districts operate place place	Jogo de peças do motor para comple- tar uma máquina: . Cabeçote . Camisas de cilindro . Pistão com anéis . Anéis do pistão . Válvula de escape . Válvula de admissão . Virabrequim . Casquilhos dos mancais principais	PEÇAS	P/JOGO	DO JOGO
	(incluindo de encosto) Casquilhos de biéla Carter Turboalimentador Silencioso			d hm

Refer. de Especif.: DT

página

de

Pegas Sobressalentes para: Caminhão Basculante

			·	
item	DESCRIÇÃO	,	QUANT. P/JOGÖ	
•	Conjunto de tubulação do sistema de injeção (para substituição de todas linhas em uma máquina)			
2	Colméia do radiador para uma máquina	! .]	1 (
3.	Ventilador do radiador	<u> </u>	1	• •
4	 Alternador	1	t t	
. 5	Motor de partida	!	1	
6	Chicote elétrico para uma substitui- ção completa em uma máquina	!	; ! !	
7	Elementos de filtro (quantidade para uma máquina) . Óleo do motor . Combustivel . Hidráulico . Ar, primário . Ar, segurança			
8	Jogo de correias em "V" para acionar Ventilador do radiador Alternador Qualquer outro componente (especificar)			[
9	Medidores, indicadores e alarmes pa- ra uma troca completa em uma máquina (especificar aplicação)	1	1	1
10	Conjunto de cilindro mestre do freio para uma máquina	! !	1	1 1 1
11	Conjunto de lonas de freio para uma máquina	1	1	

-C1)m

Refer. de Especif.: DT

DT.

página de

 ℓf

Peças Sobressalentes para: Caminhão Basculante

-		ــ ــ ــ ـــ ـــ	,	-
ITEM	DESCRIÇÃO '-'	•	QUANT. P/JOGO	•
	The sets and the s		}	
12	Conjunto de discos de freio para uma máquina			
1.3	Ponta de eixo, eixo dianteiro (lados	! !	!	
•	esquerdo e direito)	į		•
14	Conjunto da cruzeta do cardan	1	[
. 15	Semieixo trazeiro (diferencial para roda)	1	i .	
16	Conjunto da transmissão (caixa de .'	1		
17	 Bomba do sistema hidráulico]	i 1	
18	Cilindro hidráulico de bascular a c <u>a</u> çamba		i 1	
	,	İ	! {	,
		1	l	<u> </u>
		1 "	i ,	<u>!</u> !
		[·	1	
	!		i .	i i
	!		I I	
-		t !	t	· [
•	1 1	1	ł	
	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	į	i	r
	1		1	i I
			į	l .
•		1 [1 .	,
		i 1 .	1 .	1
		1	î L	} '. '
		. 1	{	-Elm

SEÇÃO VI. APÊNDICE "B"

RECOMENDAÇÕES ESPECIAIS DE MANUTENÇÃO EM PEÇAS SOBRESSALENTES ADICIONAIS E FERRAMENTAS ESPECIAIS

Refer. de Especif.: DT

página

. de

Peçag..Sobressalentes e Ferramentas

Especiais para: Caminhão Basculante

Necessarias para 2 anos de operação baseadas no uso estimado mostra do nas Especificações Técnicas.

RECOMENDAÇÕES

TTEM DESCRIÇÃO	número de Peças	QUANTIDADE POR JOGO	PREÇO DO JOGO
	1 1	·	·
1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			•
1 1 1			
1	1 1	e 	
1	•		
1	t 1	1 1 	1 1
	t t	1	
1 1 1		1] !
1 6 1			1
			; t

-desim

SEÇÃO VI. APÊNDICE "C"

OFERTA ESPECIAL DE TREINAMENTO PELO LICITANTES

R fer. de Especif.: DT

página de

18

Equipamento: Caminhão Basculante

Pos licitantes é requerido fornecer uma declaração cobrindo suas propostas es pecíficas para treinamento de operadores, mecânicos, engenheiros e outros as sistentes técnicos das Prefeituras Municipais a serem comtemplados com os equipamentos.

PROPOSTA

-Oim

SEÇÃO VI. APÊNDICE "D"

DECLARAÇÃO DO LICITANTE - SOBRE ATENDIAHENTO LOCAL PÓS-VENDA E ABRANGÊNCIA DA COBERTURA DE GARANTIA ÓFERECIDA

Refer. de Especif.: DT

página de

Para: Caminhão Basculante

Ao licitante é requerido fornecer uma declaração assinada da capacitação do seu agente autorizado em Mato Grosso, Brasil em executar os serviços de apos-venda para o equipamento ofertado. A declaração deve cobrir os tópicos listados abaixo e com informações adicionais que possam a vir a ser útil na avalia ção da proposta.

- 1. Oficina central de reparos capacitada a fazer reforma geral. (Listar equipamentos e ferramental para reforma e testes, bem como capacidade do almoxarifado).
- 2. Capacidade de manutenção das oficians das filiais (informar localização descrever instalações, equipamentos e ferramental existentes).
- 3. Veículos usados especificamente nas atividades de manutenção (detalhar).
- 4. Quadro de pessoal técnico (nível, qualificações, experiência, treinamento)
- 5. Estoque de peças sobressalentes (fornecer detalhes do estoque pertinente indicando número de ítens diferentes, número total de itens e valor).
- 6. Suporte de treinamento (para operadores, mecânicos e gerentes; fornecer da dos estatisticos, lista de recursos auxiliares, etc...).
- 7. Especificar o período de garantia oferecido.
- 8. Especificar a extensão e os limites dos serviços de garantia, incluindo su pervisão de reparo, a ser prestada, no Estado de Mato Grosso, livre de des pesas, durante o período de garantia.
- 9. Especificar preços (se houver) para pesquisa de defeitos, serviços de reporto, treinamento, manutenção ou supervisão de reparo.
 - a) durante o período de garantia.
 - b) após o período de garantia.

DECLARAÇÃO

-Com

EDITAL Nº	FOLHAS DEO1 a 07				
FIRMA PROPONENTE:_	D EQUIPAMENTO PROPOST	O:	de forma datilografada todos as espaços da co ento, obedecendo o mesmo sistema de un	luna (3) com as	
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO	PROPOSTO	
1.04 - Número 1.05 - Sistem 1.06 - Bomba va ou caso)	de cilindros de tempos a de refrigeração injetora alternati- rotativa (se for o da bomba injetora '	(indicar) (indicar) minimo 4 (quatro) 4 (quatro) A água (indicar)			
(idem) 1.08 - Taxa d		(indicar) (indicar) (indicar)	- The second sec	Company of the control of the contro	

L			•	FOLHA Nº
EDITAL Nº ANEXO	ÇÕES PRESTADAS:	02		
(1) E	SPECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMEN	TO PROPOSTO
1.10 - Combus	stível utilizado o de ar (seco ou a	Óleo diesel	,	. :
óleo)	potência efetiva l <u>í</u>	(indicar)		
	ia efetiva máxima (kw)	. 50 a 70 kw (indicar)	1	
1.14 - Moment	o de força máxima com r completamente equi-			·
pado,	em m.kgf	20 a 28		
va líq	uida momento de força m <u>á</u>	(indicar)		
	nomento de 1019a ma	(indicar)		
2-TRANSMISSÃO 2.01 - Tipo .		(indicar)		
	da caixa de mudança da caixa de mudança	(indicar)		·
2.04 - Número	de marchas à frente de marchas à ré	Mínimo 2 (duas) Mínimo de 2 (duas)		•
	dade de deslocamento	_65m	·	

EDITAL HR	LOTE Nº 05 FOLHAS DE 01 a 07	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFOR	RMAÇÕES PRESTADAS:	FOLHA Nº
(1) E	SPECIFICAÇÕES	. (2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPA	MENTO PROPOSTO .
2.06.01 - a fre	nte lº 2º (3º)	(indicar) (indicar) (indicar)	* ()
2.06.02 - a ré	1ª 2ª	(indicar) (indicar) (indicar)	* ' ()
3.02 - Comp 3.03 - Larg 3.04 - Altu 3.05 - Dist 3.06 - Larg 3.07 - Capac comb	operacional entre rimentô (total) ura (total)	7.000 a 7.500 kg (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) (indicar) Minimo 150 litros (indicar)		
	DINDRO COMPACTADOR Compactador tipo	auto propelido vibratório (pé de carneiro)		

: :

•			, ,	
EDITAL Nº ANEXO	LOTE Nº 05 FOLHAS DE 01 a 07	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMA	AÇŌES PRESTADAS:	FCLHA Nº
(1) 65	SPECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA COUEMAT	(3) ESPECIFICA	COES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO .
4.05 - Largu 4.06 - Espes 4.07 - Tipo	o etro do cilindro era esura da chapa de patas	(indicar) (indicar) (indicar) (indicar) Minimo 20 mm Média Sim		
4.09 - Siste	dores em Aço ma de isolamento das ções entre cilindros ssis	(indicar)		
5.01 - Bitol 5.02 - Câmar 5.03 - Númer 5.04 - Bitol	a dos pneus a de ar o de lonas	14 x 24 Em todos os pneus Minimo 06 (indicar)		
6.01.01. Açã de	cional - tipo o de frenagem (local atuação tema de Acionamento	Hidrodinâmico (indicar) (indicar)		

는 . . B

Walter Care Care Care Care Care Care Care Ca			
EDITAL Nº	LOTE Nº 05 FOLHAS DØD1 a 07	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORMA	ACÕES PRESTADAS: 0 5
(1)ESPE	CIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
emergên 6.02.01. Ação de at 6.02.02. Siste 7 - <u>DIREÇÃO</u>	cionamento e de 'cia de frenagem (local uação) ma de acionamento	(indicar) (indicar) (indicar)	
7.01 - Tipo 7.02 - Raio de 7.03 - Angulo 7.04 - Angulo 7.05 - Posição ou late	de osçilação de articulação na cabine (central	Hidráulico (indicar) (indicar) (indicar)	
* SISTEMA DE VIBI 8.01 - Tipo 8.02 - Impacto total 8.03 - Frequênce 8.04 - Sistema	RAÇÃO dinâmico à rotação cia de vibração	(indicar) 18.000 a 21.000 kg 1.600 a 1.900 vpm (indicar) (indicar)	

EDITAL Nº	LOTE Nº 05 FOLHAS DEO1 a 07	VISTO DO RESPONSÁVEL PELAS INFORM	MAÇŌES PRESTADAS:	FOLHA Nº	
(1)ES	PECIFICAÇÕES	(2) EXIGÊNCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO	ROPOSTO	
9.02 - Capac rente dor e 9.03 - Capac Ah 9.04 - Potêr de ar 9.05 - Parti 10 - SISTEMA DE R 10.01- Tipo 10.02- Local	io do sistema cidade máxima de cor- e fornecido pelo gera em Amperes cidade da bataria em acia em CV do motor ' ranque, da do motor diesel EFRIGERAÇÃO	Mínimo 12v (indicar) (indicar) (indicar) Direta elétrica (indicar) (indicar)			
11.02- Caixa 11.03- Silen 11.04- Buzin		Completa Metálica Sim (indicar) Sim Afm			

EDITAL Nº ANEXO	LOTE Nº 05 FOLHAS DEO1 a 07	VISTO DO RESPONSÁVEL, PELAS INFOR	MAÇÕES PRESTADAS:		FOLHA Nº
(1) ESP8	ECIFICAÇÕES	(2) EXIGENCIAS DA CODEMAT	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAN	MENTO P	RÓPOSTO
11.07 - Cabine 11.08 - Assent 11.09 - Extint 11.10 - Cinto 11.11 - Alarme 11.12 - Instru 11.12.01. Horô 11.12.02. Temp po) 11.12.03. Pres	co do Operador cor de incêndio de segurança de de marcha à ré mentos metro deratura do motor (ti	(indicar)		۱ م	
tro	oo) rimetro ou voltime- ego de peças, manuten eração	(indicar)		•	
2- PINTURA 12.01 - Cor		(indicar)		•	٠,

1:

OBSERVAÇÕES:

01 - Salvo quando especificado em contrário, todas as unidades deve rão estar supridas com todos os equipamentos e acessórios pa drão oferecido pelo fabricante.

31

- 02 É exigida a apresentação com esta especificação, do certificado do fabricante do Motor, com as curvas de desempenho correspondente a potência, momento de força e consumo específico de combustível, obtidas segundo as normas SAE ou DIN.
- 03 ,- Cada unidade proposta deverá ter condições de funcionamento imediato, de acordo com o fim a que se destina sem adição de componentes por parte da CODEMAT.
- 04 Os sub-ítens, 2.06.01 e 2.06.02, com asterisco (*), deverão ser preenchidos com as características técniças do equipamento porventura existentes, caso contrário, deverão ser preenchidos com as palavras "Não possui".
- 05 A máxima potência efetiva líquida; deve ser entendida como a maior potência disponível, na tomada de potência (volante), para produção de trabalho útil, do motor completamente equipado, de série, com todos os componentes necessários a seu funcionamento autônomo conforme a sua aplicação.
- 06 A potência efetiva máxima deve ser entendida como a maior potência bruta do motor básico, de série, com apenas os componen tes essenciais a sua operação.
- 07 As condições de ensaio das potências, nos dois ítens anterio res, pressão atmosférica (em mm Hg), temperatura do ar (em ec) e unidade relativa do ar (em %), deverão indicadas conforme of pecificações do Fabricante do Motor

-Chm

fer. de Especif.: VRC página: cas Sobressalentes para: Rolo Compactador Auto Propelido Vibratório

- É requerido do Licitante entrar com o número de identificação da peça adequado e seu preço unitário ou do jogo nas colunas cabiveis, para os conjun tos, componentes e peças sobressalentes listados abaixo.
- Os preços quotados (CIF Rio de Janeiro ou outros portos de entrada no sil) devem ser estabelecidos com bases em que, dentro do período de valida de da proposta, o Comprador poderá decidir encomendar alguns ou todos ítens de peças sobressalentes em qualquer quantidade total necessária: para seus planos de previsão de consumo ou de manutenção para 2 anos.
- Os preços quotados no Apêndice "A" constituirão parte do processo de avaliação da proposta.
- Ao licitante é também requerido recomendar, com respeito a todas necessica des totais adicionais (para 2 anos de operação) de peças sobressalentes ferramentas, não listadas abaixo, mencionando número de peças e o preço unitário ou do jogo. Esta cotação Especial pode ser anexada separadamente ou quotada no Apêndice "B" que segue e não será usada na avaliação de ços. O Comprador poderá todavia, dentro do período de validade, interessa<u>r</u> se em comprar em qualquer quantidade ítens da lista adicional fornecida no Apêndice "B".

ITEM	DESCRIÇÃO	N. PEÇ		QUANT. P/JOGO	PREÇO DO JOGO
	Jogo de peças do motor para completar uma máquina Cabeçote Camisas do cilindro Pistão com anéis Anéis do pistão Válvula de escape Válvula de admissão Virabrequim Casquilhos dos mancais principais (incluindo de encosto) Casquilhos de biela Carter Turboalimentador Silencioso		Ab		DO JOGO
I .	•				(1)

Refer. de Especif.: VRC

página: de

Peças Sobressalentes para: Rolo Compactador Auto Propelido Vibratório

ITEM	DESCRIÇÃO		QUANT; P/JOGO	PRLÇÒ
	Conjunto de tubulação do sistema de injeção (para substituição de todas linhas em uma máquina)	. 1		
. 2	Colméia do radiador para uma máqui- na			
. 3 .	Ventilador do radiador		!	•
. 4	Alternador	! !		4
5	Motor de partida	! !	1	.
6 .	Chicote elétrico para uma substitu <u>i</u> ção completa em uma máquina	ī t [[
7	Elementos de filtro (quantidade pa ra uma máquina)	1 .	i · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	! !
<u>:</u>	. Óleo do motor . Combustível . Transmissão . Direção . Hidráulico . Ar, primário . Ar, segurança			
8	Jogo de correias em "V" para acionar . Ventilador . Alternador . Qualquer outro componente (especi- ficar)	1		[]]]
9	Medidores, indicadores e alarmes pa- ra uma troca completa em uma máquina (especificar aplicação)	•	1	1 1 1
10	Conjunto de cilindro mestre do freio para uma máquina		1	

Refer. de Especif.: VRC.. página: de Peças Sobressalentes para: Rolo Compactador Auto Propelido Vibratório

 \mathcal{U}'

ITEM	DESCRIÇÃO	n: de qi Peças P	J	PREÇO DO JOGO
11	Conjunto de tubulações do freio hi- dráulico em uma máquina			
12	Conjunto do eixo das rodas para uma máquina	1		·
13	Conjunto do motor hidrostático		1	
14	Conjunto do sistema a hidrostático da direção		. l	
15	Bomba da direção e do sistema de vi bração		. !	
			- 1 1 1	,

-Alm

RECOMENDAÇÕES ESPECIAIS DE MANUTENÇÃO EM PEÇAS SOBRESSALENTES ADIÇIONAIS E FERRAMENTAS ESPECIAIS

Refer. de Especif.: VRC

Peças Sobressalentes e Ferramentas

Especiais para: Rolo Compactador Auto Propelido Vibratório

Necessárias para 2 anos de operação baseadas no uso estimado most $r_{\mathbb{R}}$ do nas Especificações Técnicas.

RECOMENDAÇÕES

T				the party of the same of the s
ITEM.	DESCRIÇÃO	número de Peças	QUANTIDADE POR JOGO	PREÇO DO JOGO
 		<u>.</u> .		
, ,				
; ;		, [] []]		1 1 1 1 1
		[

-Com

SEÇÃO VI. APÊNDICE "C"

OFERTA ESPECIAL DE TREINAMENTO PELO LICITANTE:

fer. de Especif.: VRC

página: de

Equipamento: Rolo Compactador Auto Propelido Vibratório

le licitante é requerido fornecer uma declaração cobrindo suas propostas especificas para treinamento de operação, mecânicos, engenheiros e outros assis : ntes técnicos das Prefeituras Municipais a serem comtempladas com os equipa

-em

SEÇÃO VI. APÉNDICE "D"

DECLARAÇÃO DO LICITANTE SOBRE ATENDIMENTO LOCAL PÓS-VENDA E ABRANGÊNCIA DA COBERTURA DE GARANTIA OFERECIDA

Refer. de Especif.: VRC página de Para: Rolo Compactador Auto Propelido Vibratório

Ao licitante é requerido fornecer uma declaração assinada da capacidade de se agente autorizado Mato Grosso, Brasil em executar os serviços de após-venda para o equipamento ofertado. A declaração deve cobrir os tópicos listados ab xo e com informações adicionais que possam a vir a ser útil na avaliação de proposta.

- 1. Oficina central de reparos capacitada a fazer reforma geral. (Listar equi pamentos e ferramental para reforma e testes, bem como capacidade do almo xarifado).
- 2. Capacidade de manutenção das oficinas das filiais (informar localização e descrever instalações, equipamentos e ferramental existentes).
- 3. Veículos usados especificamente nas atividades de manutenção (detalhar).
- 4. Quadro de pessoal técnico (nível, qualificações, experiência, treinamento
- 5. Estoque de peças sobressalentes (fornecer detalhes do estoque pertinente indicando número de ítens diferentes, número total de ítens e valor).
- 6. Suporte de treinamento (para operadores, mecânicos e gerentes; fornecer o dos estatisticos, lista de recursos auxiliares, etc...).
 - 7. Especificar o período de garantia oferecido.
- 8. Especificar a extensão e os limites dos serviços de garantia, incluindo o pervisão de reparo, a ser prestada, no Estado de Mato Grosso, livre de despesas, durante o período de garantia.
- 9. Especificar preços (se houver) para pesquisa de defeitos, serviços de rero, treinamento, manutenção ou supervisão de reparo.
 - a) durante o período de garantia
 - b) após o período de garantia..

DECLARAÇÃO

-(Jm)

SEÇÃO VII. MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL E RELAÇÃO DE PREÇOS

Data:

Empréstimo no. 2116-ER contrato no.

11

Para

Companhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso - CODEMAT Anexo ao Bloco do GPC - C.P.A

Cuiabá-MT

BRASIL

Senhores,

Tendo examinado as Condições do Contrato e Especificações incluindo os adendos identificados de "A" a "D", pelo qual registramos pléno conhecimento e aqui passamos recibo, nós, abaixo-assinados, oferecemos para fornecer e entregar:

1,

2. (Descrição dos produtos e serviços)

Em conformidade com as ditas Condições do Contrato e Especificações pola Soma de (....Total, do Montante da Oferta em palavras e números...) ou outra soma que venha ser acertada em concordância com a Relação de Preços anexa a este e que faz parte integrante desta Proposta.

Nós concordamos, se nossa proposta for aceita, a iniciar a entrega den tro de (número) dias, de acordo com a seguinte programação de entrega:

1.

2. (Programação de entregas)

e a completar a entrega de todos itens especificados no Contrato dentro de (.... número....) dias calculados a partir da data de recebimento de sua carta de aceitação da Proposta/Ca.ta de Crédito.

Se nossa Proposta for aceita nós forneceremos uma garantia bancária em uma soma não excedente a 10% do Valor total do Contrato a título de Garantia de Execução do Contrato.

Nós concordamos em manter valida esta proposta por um período de 90 di as contados a partir da data fixada para abertura conforme a Cláusula 6.01 das Instruções para os Licitantes e deverá ser mantida compromissada entre nós e poderá ser aceita a qualquer instante antes do término desse período.

Até que um contrato formal seja preparado e executado, esta proposta, junto com a aceitação dele, por escrito, na sua notificação de consignação, deverá constituir um contrato de compromisso entre nóes.

Nós entendemos que vocês não estão compromissados a aceitar a menor cu qualquer proposta que venha a receber.

Datado	neste	dia		đe
•	•		•	• •
•		•		
	(assin	atura)	-	 ·
	•	•	•	
,				•
	(na qual	idade d	le)	,

Devidamente autorizado a assinar a proposta e em favor de:

Testemunho:

Endereços:

Assinatura:

Finincādais Pausos paus Prantifestimo o antiosana an

(A ser Preenchido por Fornecedores Estrangeiros ou seus Agentes Locais)

	· ·			
		PÁGINA	DE	
******	NÚMERO DO CPL	PAGINA	<i>U</i> =	
NOME DO LICITANTE			2.3	

t		3	4	5	· 6	7	8
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS .	PAIS DE ORIGEM	QUANTIDADE	PRECO UNITÁRIO FOB PORTO DE EMBARQUE (ESPECIFICAR PORTO)	PRECOUNITÁRIO CIF PORTO DE ENTRADA (ESPECIFICAR PORTO)	CUSTO TOTAL CIF POR ITEM (Col. 4×6)	CUSTO UNITÁRIO DO TRANSPORTE INTERNO ATÉ O DESTINO FINAL
	·				.21 _*		
•			•			•	
		•					•
		*					•

ASSIMATURA DO LICITANTE

gederas Presentara Progunos lugcionrus or - strenuen os Ja Localizados no Brasil

(A ser Preenchido por Licitantes Domésticos)

	NÚMERO DO CPL_	·*	PÁGINA	og
NOME DO LICITANTE	NOMERO DO CPL_		_ , ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	

	.2	3	.4	5	S	7	8,	9	. 10	11
ITEM	DESCRICAO	PAIS DE ORIGEM	QUANTI- DADE	PREÇO UNI- TĀRIO FORA FĀBRICA SEM ICM	ICM ,	VALORDOMESTCO ADICIONADO AO CUSTO DE MANU- FACTURA, EM PERCENTAGEM DO PREÇO FORA FĀBRICA	POR ITEM (Col.4 x (Col.5xCol.5)	SEGURO "PORTA A PORTA"	INTERNOATE	CUSTOTOTALNO DESTINOFINAL CODEMAT. MT. (Co.s 8x9x10)
				*	•			•		
	•	:			•	`	·	`.		

ETMATICILS OG AFUTANISSA

SEÇÃO VIII MÓDELO DE CONTRATO

ESTE ACORDO feito no dia de de 19.... entre a Com panhia de Desenvolvimento do Estado de Mato Grosso Brasil, daqui em diante chamado "O Comprador" de uma parte e (Nome do Fornecedor) de. (cidade e país do fornecedor), daqui em diante mencionado como "O Fornecedor", de outra parte; SENDO QUE O Comprador manifesta a vontade de que determinados Produtos e Serviços complementares venham a ser forn<u>e</u> cidos pelo Fornecedor, nominadamente (breve descrição dos Produtos e Serviços) e tendo aceito uma oferta do Fornece-.... dor para fornecimento de tais produtos e serviços pelo valor total (..... preço do Contrato ou palavras e numeros), daqui em diante chamado "Preço do Contrato".

AGORA ESTE ACORDO TESTEMUNHA COMO SEGUE:

- 1. Neste acordo as palavras e expressões terão os mesmos significados acima como estão designados a elas nas referidas Condições do Contrato.
- 2. Os seguintes documentos devem ser julgados constituir, lidos e in terpretados como parte deste Acordo, nominadamente:
 - a) O Formulário de Proposta Comercial e a Relação de Preços;
 - b) A Relação de Necessidades;
 - c) As Especificações Técnicas;
 - d) As Condições Gerais do Contrato; e
 - e) As Condições Especiais do Contrato.
- 3. Em consideração os pagamentos a serem feitos pelo Comprador ao For necedor mencionados neste documento, o Fornecedor, por meio deste compromete-se a fornecer ao Comprador os Produtos e Serviços e a corrigir defeitos a eles relacionados em conformidade, em todos respeitos, com as condições do Contrato.
- 4. O Comprador, por meio deste, obriga-se a pagar o Fornecedor em com sideração ao fornecimento dos Produtos e Serviços e a correção do defeitos relacionados a eles, o Preço do Contrato ou outro montante que venha a ser devido em consonância com as Cláusulas do Contrato nos tempos e suas maneiras previstas pello Contrato.



CTENTIFIQUE-SE que as partes aqui envolvidas promoveram este Acordo para ser executado de acórdo com as respectivas leis no dia e ano no inicio acima escrito.

Assinado,	selado e	: validade	pelo
dito		(pelo Com	prador)
na presenç	ça de	•••••	• • • • • •

Assinado, selado e validade pelo dito:.....(pelo Fornecedor) na presença de

3

SEÇÃO IX. MODELO DE GARANTIA DE EXECUÇÃO

Endereço	•
Data	
•	; · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
·	
	•
	Assinado, chancelado pelos Garantidores
Esta garantia é válida a	té o dia de
	dos valores nela especificados.
	s., terem de provar, mostrar fundamentos ou : a
·	, quaisquer valores demandados até o limite
crito declarando o Forme	cedor ser inadimplente ao Contrato e sem que
	a Vs.Sas., contra V. primeira demanda por
	., no interesse do Fornecedor, até o montante te da Garantia em palavras e números)
•	to afirmamos que nós somos Garantidores e rec-
	amos em dar ao Fornecedor uma Garantia ENTÃO
mento do Fornecedor execu	utar suas obrigações relativas ao Contrato.
cido, no valor especifica	ado no Contrato, como um seguro pelo compro:
	., uma Garantia Bancária, por um Banco recento
	por Vs.Sas., e pel o dito Contrato que o Fornace
feridos como "O Contrato"	•
	odutos e serviços) daqui por diante 💥
	Fornecedor" assumiu o compromisso, em atc.
	(nomé do Fornecedor) datens
w combamira de peseuvotat	mento do Estado de Mato Grosso-CODEMAT, 1713 😘

CODEMAT, em Cuiaba-MT., 08 de dezembro de 1.987

ANA MANTA NOGUETRA BORGES

(Presidente do Grupo de Licitação

VISTO

ERNANI ADRIANO DE ALMEIDA CAMARGO

Diretor Presidente