



Desenvolvimento Regional – MDR
e Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
6ª Superintendência Regional

ANEXO III

**FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA E MONTAGEM DE
RETROESCAVADEIRAS E CAMINHÕES BASCULANTE, DESTINADOS À
UTILIZAÇÕES DIVERSAS NAS ÁREAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL, PECUÁRIA,
AGRICULTURA FAMILIAR E AÇÕES DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E
ECONÔMICO NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 6ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA
CODEVASF.**

**JUNHO/2021
ÍNDICE**



1	OBJETIVO	3
2	FORNECIMENTO	3
3	DISPOSIÇÕES GERAIS.....	3
4	ADEQUAÇÃO, CONFIABILIDADE E GARANTIA TÉCNICA	4
5	EXTENSÃO DO FORNECIMENTO	4
6	LINGUAGEM E SISTEMA DE UNIDADE	4
7	NORMAS TÉCNICAS	5
8	INSPEÇÃO / TREINAMENTO PESSOAL	5
9	EMBALAGEM E TRANSPORTE.....	7
10	MANUAIS.....	7
11	IDENTIFICAÇÃO	7
12	DISPOSIÇÕES ESPECÍFICAS.....	8
13	PEÇAS SOBRESSALENTES.....	11
14	GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA.	11
15	LOCAL E PRAZO DE ENTREGA.....	12



1 OBJETIVO

Têm por objetivo estabelecer os requisitos mínimos necessários para o fornecimento de fornecimento, transporte, carga e descarga de máquinas, veículos e equipamentos, destinados à utilização diversa nas áreas da construção civil, pecuária, agricultura familiar e ações de desenvolvimento social, econômico e outras demandas na área de atuação da 6ª superintendência regional da Codevasf, destinados à doação para municípios situados no estado da Bahia, na área de atuação da 6ª Superintendência Regional da CODEVASF.

2 FORNECIMENTO

O PROPONENTE deverá apresentar proposta de fornecimento das máquinas e equipamentos que atendam, dentro das normas aqui indicadas, às funções, características operacionais e construtivas compatíveis com estas especificações técnicas e referentes aos equipamentos objetos desta Licitação.

3 DISPOSIÇÕES GERAIS

A aceitação desta Especificação por parte da CONTRATADA não a isenta da responsabilidade de fornecer as máquinas e os equipamentos, adequadamente projetados e capazes de atender as condições de serviço estipuladas.

Os PROPONENTES deverão atender ao previsto nesta Especificação, conforme normas mencionadas como padrão para fabricação e testes. Entretanto, e somente no caso de concordância prévia por parte da CODEVASF, poder-se-á adotar normas de associações diferentes daquelas aqui mencionadas.

O projeto do equipamento deverá especificar os diversos materiais utilizados no manufaturamento de cada peça componente, devendo atender as normas técnicas aplicáveis.

Todos os equipamentos fornecidos deverão ser apropriados para instalação e operação em clima quente, úmido e ao tempo, considerando as características de resistência, maleabilidade, durabilidade, resistência à corrosão e a melhor prática técnica aplicável.

O fornecimento deverá ser feito de acordo com o estipulado no EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO apresentado pela CODEVASF. Caso ocorram divergências entre o exigido no referido Edital e o mencionado nesta Especificação, prevalecerá o estipulado no Edital.

As condições dos locais de operação dos equipamentos são as seguintes:

- Tipo de serviço - contínuo
- Altitude acima do nível do mar - até 800 m
- Temperatura Ambiente Máxima - 45°C
- Temperatura Ambiente Mínima - 15°C
- Temperatura Ambiente Média Máxima - 31°C
- Umidade Relativa Média - 50%
- Velocidade Média do Vento - 8,2 km/h

Os preços constantes da proposta deverão incluir, sem qualquer ônus para a CODEVASF, todos os custos e responsabilidades decorrentes de direitos e licenças de fabricação, patentes ou marcas registradas necessárias à realização da encomenda.

Deverá ser indicada na proposta quais as Normas utilizadas pela CONTRATADA que fornecerá os equipamentos, além de outras informações necessárias, e não incluídas nas presentes Especificações.

O PROPONENTE deverá apresentar, no mínimo, as informações a seguir relacionadas:

- a) Desenhos ou Catálogos com os elementos necessários ao perfeito entendimento da concepção e funcionalidade dos equipamentos, tais como: Manuais e Outros.



- b) As características técnicas garantidas dos equipamentos ofertados;
- c) Fornecer listas, preços e quantidades recomendadas de peças sobressalentes necessárias para 2 (dois) anos de operação dos equipamentos;
- d) Informações, atestados e relatórios de testes, conforme estabelecido nesta Especificação;
- e) Certificado 9001;

4 ADEQUAÇÃO, CONFIABILIDADE E GARANTIA TÉCNICA

4.1 O Proponente deverá garantir que o equipamento atende plenamente as condições estipuladas nesta ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA e comprovar a adequação e confiabilidade do equipamento proposto, com base no fornecimento de informações sobre testes e experiência de campo já executados com resultados obtidos e atestados específicos (quando houver), que deverão ser fornecidos junto com a proposta.

- 4.1.1 Atestados específicos de fornecimento de equipamento, no mínimo 2 (dois), com características técnicas similares ao ofertado. Estes atestados deverão ser expedidos por órgãos ou empresas públicas ou privadas;

5 EXTENSÃO DO FORNECIMENTO

A extensão do fornecimento inclui, mas não se limita aos seguintes itens:

- a) Manuais de montagem, operação e manutenção dos equipamentos impressos em PORTUGUÊS;
- b) Lista de peças sobressalentes, com preços e quantidades necessárias para 2 (dois) anos de operação dos equipamentos; (de acordo com a lista solicitada);
- c) Ferramentas especiais necessárias para montagem e manutenção dos equipamentos;
- d) Nos casos de equipamentos de fabricação específica testes e ensaios dos equipamentos e/ou materiais serão realizados na fábrica ou em local a ser definido com a fiscalização, incluindo despesas com o deslocamento de 02 técnicos da CODEVASF;
- e) Embalagens, transporte e seguro dos equipamentos e/ou materiais da fábrica até o local da entrega;
- f) Treinamento de pessoal no local da instalação, para operação/manutenção dos equipamentos;
- g) Assistência técnica de natureza eventual por ocasião da montagem, quando solicitada pela CODEVASF, conforme estabelecido nesta Especificação, incluindo todas as despesas para estes serviços;
- h) Garantia dos equipamentos e/ou materiais contra defeito de projeto, matéria prima ou fabricação, por um período não inferior a 12 meses da data do encerramento do contrato e sem limites de quilometragem.

6 LINGUAGEM E SISTEMA DE UNIDADE

A proposta e toda documentação relativa à mesma, tais como correspondências, cotação, desenhos, folhas de especificações, manuais, ou quaisquer outras informações comerciais ou técnicas, deverão ser apresentadas em PORTUGUÊS, mesmo se tratando de fornecedor estrangeiro.



Deverão ser empregadas, sempre que possível, as unidades de medida do Sistema Métrico Decimal. Os documentos deverão ser apresentados com os elementos necessários ao perfeito entendimento da concepção e funcionalidade do equipamento, contendo onde aplicáveis, os desenhos de planta, vistas, cortes, detalhes, todos com cotas e dimensões, além de listas de materiais.

A aprovação pela CODEVASF deverá ocorrer no prazo de até 15 (quinze) dias após a sua apresentação.

Os manuais deverão ser completos e conterão todas as instruções para montagem, operação e manutenção, com indicação de valores recomendados de ajuste de peças e dispositivos.

7 NORMAS TÉCNICAS

Os equipamentos, materiais e testes deverão atender às Normas da ABNT e, onde estas forem insuficientes, à última revisão das Normas aplicáveis das seguintes associações especializadas:

ASTM	-	American Society for Testing and Materials;
ASME	-	American Society of Mechanical Engineers;
ANSI	-	American National Standard Institute;
DIN	-	Deutscher Industrie Normen;
FEM	-	Fédération Européenne de la Manutention;
ISO	-	International Organization for Standardization;
SSPC	-	Steel Structures Painting Council.

O PROPONENTE poderá apresentar proposta para equipamentos projetados ou fabricados de acordo com outras normas que não as acima indicadas. Nesse caso, as normas adotadas deverão ser equivalentes às especificadas. Propostas baseadas em normas que sejam julgadas, a exclusivo critério da CODEVASF, conflitantes com aquelas indicadas acima, ou que resulte no fornecimento de equipamento de qualidade inferior, ou não adaptável aos requisitos estabelecidos, poderão ser rejeitadas.

No caso da aplicação de normas, não indicadas pela CODEVASF, o PROPONENTE deverá anexar à sua proposta, 2 (duas) cópias das mesmas, traduzidas (tradução oficial de preferência) para o idioma Português.

O PROPONENTE será inteiramente responsável pela tradução apresentada. Assim sendo, não serão aceitas justificativas baseadas em erros ou omissões determinadas pelo processo de tradução. Em qualquer hipótese, quando os requisitos especificados excederem aos contidos nas normas aplicáveis, será dada preferência aos termos da Especificação.

A menos que explicitamente declarado pelo PROPONENTE em sua proposta, o equipamento será considerado como projetado e fabricado com base nas normas indicadas e os requisitos estabelecidos na Especificação. A CONTRATADA será inteiramente responsável por qualquer divergência.

O PROPONENTE deverá indicar claramente em sua proposta as normas que serão empregadas para projetar e fabricar o equipamento proposto.

Em caso de dúvida ou omissão da presente especificação, o PROPONENTE deverá atender as exigências ou recomendações feitas pela CODEVASF, baseadas nas normas e códigos citados, sem quaisquer ônus para a CODEVASF.

8 INSPEÇÃO / TREINAMENTO PESSOAL

8.1.1 INSPEÇÃO E TREINAMENTO DE PESSOAL.

8.1.2 Todas as matérias primas, principais componentes e equipamentos bem como as embalagens deverão ser submetidos à inspeção realizada pela **CODEVASF**, através de realização dos ensaios previstos nas **NORMAS** e demais documentos



técnicos citados nesta Especificação e, nos casos omissos, nas normas da ABNT; sem ônus adicionais para a **CODEVASF** e na presença de seu representante, ao qual será dada toda facilidade de acesso aos locais de execução dos referidos ensaios.

- 8.1.3 O Fornecedor deverá apresentar o Plano de Inspeção, detalhando os ensaios previstos e instrumentais a ser utilizado.
- 8.1.4 O Fornecedor deverá comunicar, por escrito, com antecedência mínima de 15 (quinze) dias corridos, à **CODEVASF**, a data a partir da qual o material estará à disposição para inspeção. A **CODEVASF** deverá se pronunciar sobre o seu atendimento até 10 (dez) dias corridos após a comunicação da realização do evento previsto.
- 8.1.5 O equipamento será considerado rejeitado se, no decorrer da inspeção ou na sua conclusão, forem constatadas falhas e/ou discordância do equipamento em relação as Especificações Técnicas da **CODEVASF** e/ou aos desenhos aprovados.
- 8.1.6 O equipamento será considerado aceito, caso os resultados da inspeção, ensaios e testes atendam as exigências especificadas.
- 8.1.7 Caso se comprove a existência de defeitos de qualquer ordem, caberá à **CONTRATADA**, sob suas expensas, o reparo devido, que deverá ter seu método de execução aprovado pela **CODEVASF**. Entretanto, se os defeitos forem irreparáveis devido à fabricação imprópria, **ou forem excessivos**, os equipamentos, estarão sujeitos a rejeição. Da mesma forma estarão sujeitos a rejeição, os equipamentos que forem produzidos em desacordo com esta Especificação, ou aqueles em que os materiais e componentes tenham sido considerados defeituosos, mesmo após a aceitação. Nestes casos não caberá ônus à **CODEVASF**, inclusive os referentes ao transporte de retorno para a fábrica dos equipamentos.
- 8.1.8 O equipamento deverá ser submetido a um processo de limpeza e secagem e protegido internamente com produto anti-corrosivo. As partes usinadas não pintadas, as roscas e os componentes de tolerância pequena deverão também ser protegidos contra corrosão. Preferencialmente, todos os bocais e orifícios existentes deverão ser fechados com "plugs" ou flanges de madeira, ou outro material adequado.
- 8.1.9 A **CONTRATADA** será responsabilizada por danos ao equipamento decorrentes de embalagem insuficiente, inadequada ou descuidada, até o desembarque do equipamento no local de entrega.
- 8.1.10 A **CODEVASF**, a seu critério, poderá rejeitar os produtos que se apresentarem fora do aqui especificado e/ou normatizados.
- 8.1.11 A **CONTRATADA** deverá prover, por sua conta, treinamento de técnicos indicados pela **CODEVASF**, transmitindo-lhes instruções e informações necessárias à operação e manutenção do sistema e dos equipamentos, objeto da presente Especificação.
- 8.1.12 O treinamento deverá ser realizado antes do início de operação dos equipamentos,



em local a ser definido pela CODEVASF.

9 EMBALAGEM E TRANSPORTE.

A embalagem do equipamento, aqui especificado, deverá ser suficiente para protegê-lo durante o transporte, as operações de manuseio, carga e descarga e de armazenagem, ficando a CONTRATADA responsável pelos danos ocorridos devido ao não atendimento a estes requisitos.

A embalagem deverá garantir e resistir às condições de transporte e armazenamento dos equipamentos durante a vigência do contrato.

Deverão ser indicadas de forma explícita às condições de estocagem do equipamento.

O transporte será por conta e risco da CONTRATADA, ficando a cargo da mesma as operações de descarga e manuseio do material no destino, e a responsabilidade pelos danos que possam ocorrer nessas operações.

Todo e qualquer equipamento ou material despachado deverá ser identificado com descrição de conteúdo e quantidade.

Dever-se-á observar as instruções para transporte e movimentação dos equipamentos, peças e acessórios de modo a evitar quaisquer danos aos seus revestimentos. Neste sentido, toda e qualquer movimentação deverá ser realizada utilizando-se cintas apropriadas e nunca cabos nus, barras metálicas, pranchas, correntes ou outros materiais que possam danificar o revestimento.

Os preços unitários apresentados deverão incluir os impostos considerando a CODEVASF como consumidora final, bem como embalagem e frete CIF no endereço de destino, no município de Juazeiro-BA.

10 MANUAIS

Os manuais de montagem, operação e manutenção, no que couber, deverá definir perfeitamente todas as fases de montagem, de operação, bem como os processos e métodos de manutenção e reparo dos equipamentos, tendo em vista sempre a segurança completa do pessoal e bom desempenho do equipamento. Deverá conter, onde aplicável as seguintes informações:

- Características construtivas e dimensionais;
- Características Operacionais;
- Índice de intercâmbio de peças;
- Descrição geral e especificações de operação de todo o equipamento;
- Instruções, no que couber, para armazenamento, instalação, montagem, funcionamento, desmontagem, reparos e remontagem;
- Características de todos os componentes dos equipamentos (apresentando catálogos, desenhos etc.);
- Listas e desenhos das peças de reposição;
- Inspeção para manutenção preventiva, periodicidade e procedimentos;
- Instruções específicas de segurança de pessoal na operação e manutenção do equipamento.

11 IDENTIFICAÇÃO

Cada equipamento deverá ser munido de placa de identificação em aço inoxidável firmemente fixada em lugar acessível e visível, contendo, no mínimo, as seguintes informações:

- CODEVASF – 6ª SR;
- Nome do fabricante;



Desenvolvimento Regional – MDR
e Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
6ª Superintendência Regional

- Modelo e tipo de acordo com o catálogo do fabricante;
- Número de série;
- Ano de fabricação;
- Modelo e potência líquida do motor (Quando aplicável);
- Capacidade (Quando aplicável);
- Número do contrato/ordem de fornecimento.

12 DISPOSIÇÕES ESPECÍFICAS.

12.1 GERAL

As características específicas do equipamento são indicadas nas Folhas de Dados que integram esta Especificação.

- 12.1.1 O equipamento indicado nesta Especificação terá projeto, fabricação e ensaios de acordo com a última revisão das NORMAS aqui indicadas.
- 12.1.2 Os itens das Folhas de Dados deverão ser obrigatoriamente preenchidos ou confirmados pelo **PROPONENTE** que deverá devolvê-las à **CODEVASF**, por ocasião de sua proposta. A **CONTRATADA** será responsável por todas as informações contidas na mesma.
- 12.1.3 Os componentes deverão ser executados rigorosamente conforme as especificações padrões, assim como as tolerâncias, ajustes, e acabamentos, que serão executados com precisão, conforme o projeto, de forma a se garantir a intercambialidade de peças, para manutenção, reparo ou reposição.



12.2 DESCRIÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Nota: Todos os equipamentos deverão ter no mínimo 12 meses de garantia (Sem Limites de quilometragem).

ITEM	CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	UN	QT
01e02	BR225464	Retroescavadeira hidráulica gabinada, eixo frontal 4x4: <ul style="list-style-type: none">- potência mínima 64 Kw (85 HP);- 4 cilindros (ou superior);- profundidade mínima de escavação de 4,20 metros;- Caçamba com capacidade mínima de 0,90 m³;- Concha com capacidade mínima de 0,20 m³- Carga útil Operacional – mínimo de 6.000 kg;- Ar-condicionado;- Direção Hidráulica Hidrostática;- Transmissão de quatro velocidades de avanço e ré, sincronização completa em todas as marchas;- Abastecimento de combustível no nível do solo com 160 l de capacidade- Aceleradores, manual e no pé- Alarme sonoro de falha do sistema- Alarme, marcha à ré- Alternador mín. 75A, 12 V<ul style="list-style-type: none">- Anticongelante (para -37 °C)- Arrefecedor de fluido hidráulico- Assento com revestimento de tecido ou vinil- Bateria, sem necessidade de manutenção,- Min. 650 CCA- Braço, padrão- Buzina de advertência, elétrica frontal- Chave neutralizadora da transmissão- Conversor de torque- Espelhos, externos (2)- Faróis frontais- Filtro de ar, tipo seco, selo axial com pré purificador e indicador da condição do filtro- Indicadores de direção com cancelamento automático- Indicadores: manutenção do filtro de ar, freio de estacionamento ativado, líquido arrefecedor do motor, visor de nível de fluido hidráulico- Isolante da bateria- Lança, travamento para transporte- Limpador/lavador intermitente frontal e traseiro- Limpadores dos para-brisas frontal e traseiro- Luzes de freio e lanternas (2)- Luzes do painel de instrumentos- Luzes, operação- (2 frontais, 2 traseiras) (capota)- Pisca-alerta/ luzes de sinalização- Pneus (2 frontais, 2 traseiros)- Tomada elétrica, 12 V (2)	Und.	100



Desenvolvimento Regional – MDR
Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
6ª Superintendência Regional

03e04	– BR4294	<p>Caminhão Basculante 6x2 (trucado)</p> <ul style="list-style-type: none"> – Características técnicas MÍNIMAS – - Veículo Novo, Zero Quilômetro – - Motor diesel, turbo-alimentado; – Motor adequado às legislações nacionais, inclusive a Proconve; – Potência mínima do caminhão 180 cv – Peso bruto total mínimo de 23.000 kg – Carga útil total mínima de 8.500 kg – Basculante de 6m³ – Sistema de injeção de combustível direta com gerenciamento eletrônico; – Sistema de arrefecimento de água; – Fabricação Nacional ou importado; – Direção servo-assistida totalmente hidráulica; – Transmissão manual mínima com 8 marchas avante e 1 a ré; – Suspensão dianteira mínima: com feixe de molas, amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora; – Suspensão traseira mínima: com molas invertidas e centralmente articuladas, compatível com a operação em terrenos irregulares; – Freios de serviço acionado a ar comprimido, de dois circuitos, com tambor; – Freio de estacionamento acionado pneumaticamente; – Freio Motor com acionamento eletropneumático podendo atuar com o freio de serviço; – Pneus dianteiros e traseiros: Radiais 275/80 R 22.5, sem câmara ou radial com câmara 10.00R20; – Cabine confeccionada totalmente em aço estampado e/ou estruturada em aço revestido em fibra de vidro, em consonância com a legislação em vigor. <p>–</p> <ul style="list-style-type: none"> – Características técnicas MÍNIMAS – Implemento Basculante: – Volume nominal da caçamba (rasa): 12 (doze) m³; – Levantamento por pistão com ação indireta; – Caixa de carga (caçamba) feita em aço conforme normas vigentes no mercado nacional, com cantos arredondados e espessura de 3/16”; – Travessa e colunas de reforço em perfis em “U”; – Tampa traseira com mecanismo de abertura e fechamento; – Protetor de cabine com viga de reforço e bordas elevadas; – Controles do Basculante internos a cabine; – Para choque e protetores laterais homologados; – Faixas refletivas conforme exigência Contran. – Acionamento elétrico das travas de portas LE/LD; – Acionamento elétrico dos vidros LE/LD; – Alarme sonoro de deslocamento a ré; – Assento ergonômico do motorista com suspensão pneumática; – Baterias seladas, livres de manutenção; – Cintos de segurança retráteis de 03 (três) pontas; – Equipado com faróis baixo, alto e anti-neblina; – Lavadores e limpadores de para-brisa dianteiro; – Para-lamas: traseiros com nervuras de reforço; – Plaqueta em alumínio, contendo as dimensões do conjunto (comprimento, largura e altura) e taras do conjunto (peso vazio e peso carregado); – Pneu sobressalente completo fixado na estrutura do caminhão; – Protetor do cárter do motor; – Sistema de tomada 12 ou 24 Volts no interior da cabine; – Tacógrafo eletrônico com registro diário; – Tampa do tanque de combustível com chave; – Caminhões equipados com todos os acessórios de série, conforme 	Und.	2
-------	----------	--	------	---



		<p>catálogo comercial do produto, do ano corrente, não sendo permitido reduzir características do modelo comercial. Garantia de 12 (doze) meses;</p> <ul style="list-style-type: none">- Todos os componentes que são passíveis de inspeção e certificação pelo INMETRO, deverão ser inspecionados e certificados. Toda a inspeção e certificação serão por conta do fabricante ou fornecedor.- Documentação a ser fornecida:- 01 (um) manual de operação e de manutenção básica;- 01 (um) manual de serviço e reparação do equipamento em oficina;- Relação da rede de assistência técnica no território nacional;- Todos os documentos deverão estar redigidos em língua portuguesa.- Assistência Técnica: O fabricante deverá possuir rede de concessionárias a fim de prestar as assistências técnicas necessárias durante o período de garantia (12 meses).- O equipamento a ser fornecido com o veículo deverá estar acompanhado de seu respectivo certificado e condições de garantia.		
--	--	--	--	--

13 PEÇAS SOBRESSALENTES.

13.1 Deverá ser fornecida, pela Contratada, a listagem das peças sobressalentes, necessárias para um período de operação de 2 (dois) anos, com preços unitários cotados a parte.

13.2 A relação das peças sobressalentes deverá ser detalhada na proposta pelo Proponente de acordo com sua experiência.

14 GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A CONTRATADA deverá garantir que o equipamento a ser fornecido estará livre de quaisquer defeitos provenientes de projeto, de fabricação ou de material, e que será apropriadamente dimensionado e construído com materiais adequados, de modo a cumprir integralmente as condições de serviços especificadas.

Quaisquer defeitos provenientes de projeto, fabricação ou de material que venham a surgir dentro de um prazo mínimo de 12 (doze) meses a contar da data do fornecimento do equipamento, serão reparados pela CONTRATADA, independente da quilometragem.

14.1 Esta garantia deverá abranger também os componentes fornecidos por terceiros. Em caso de falhas, no período de garantia, a **CONTRATADA** se obriga a efetuar a reposição imediata dos elementos defeituosos sem qualquer ônus para a **CODEVASF**, inclusive no que se refere às despesas de transportes e seguros.

Se qualquer peça apresentar defeito e ficar comprovado que a falha foi causada por projeto incorreto a CONTRATADA se obriga a substituir essa peça em todas as unidades fornecidas, sem ônus para a CODEVASF.

No que concerne à assistência técnica, a CONTRATADA deverá comprometer-se a dar, no prazo máximo de 10 (dez) dias após a convocação oficial da CODEVASF, partida inicial e pré-operação. Instruções de operação e manutenção deverão ser ministradas por pessoal especializado, a ser indicado pela CONTRATADA.

O PROPONENTE deverá garantir, quando da apresentação de sua proposta, o atendimento integral ao prescrito nas Folhas de Dados anexas.

O fornecimento de peças de reposição dos equipamentos fornecidos deve ser garantido por um período de tempo não inferior a 05 (cinco) anos.

Durante o período de garantia contra defeitos de fabricação, a adjudicatária obriga-se a efetuar, sem



Desenvolvimento Regional – MDR
e Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
6ª Superintendência Regional

ônus para o CODEVASF, a substituição do objeto que apresentar defeitos de fabricação, no prazo de até 15 (quinze) dias, a contar da notificação.

A CONTRATADA será responsável, na forma da Lei, por quaisquer danos ou prejuízos provenientes de vícios e/ou defeitos decorrentes do fornecimento contratado.

Correrão por conta da CONTRATADA as despesas que tiverem de ser feitas, por ela ou pela CONTRATANTE, para reparação desses danos ou prejuízos.

- 14.1.1 A (s) Licitante (s) vencedora dos bens objetos deste certame, na data da assinatura da Ata de Registro de Preços, deverá (ão) ter empresa autorizada para prestar assistência técnica em um raio de até 1.000 km de onde serão entregues os itens, sob pena de desclassificação da proposta. Para tal comprovação, deverá ser exigida no momento da aceitação da proposta, declaração de ciência da exigência.

15 LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

15.1 LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

- 15.1.1 As máquinas e caminhões objetos desta licitação serão entregues na Sede da 6ª Superintendência Regional da CODEVASF, situado na Av. Comissão do Vale, s/n – Bairro Piranga – Cidade de Juazeiro – Estado da Bahia – CEP: 48.901-900 – TEL: (74) 3614-6200, e/ou Sede do Projeto SALITRE: Canteiro de Obras do Projeto Salitre, Povoado Lagoa do Salitre, Distrito de Junco, CEP 48900-000 que fica a aproximadamente 15km da sede da 6ª SR, em horário comercial.

- 15.1.2 O prazo para entrega do equipamento será de 04 meses contados a partir da emissão e envio da Ordem de Fornecimento emitida pela CODEVASF.

CODEVASF - 6ªSR

6ªGRD

Em, 25/11/2021

Análise Técnica:

RAYMUNDO HENRIQUE LINO DE SOUZA
Analista - Eng.º Mecânico – 6ª GRI/UGE

Transcrito por:

PAULINO DE LIMA SILVA

Assistente Técnico em Desenvolvimento Regional - 6ªGRD/UIP

Aprovação em ____/____/____

Superintendente Regional