

TERMO DE REFERÊNCIA
AQUISIÇÃO DE 04 (QUATRO) MÁQUINAS DE AQUECIMENTO
REQUISIÇÃO Nº 80379

1. OBJETO

1.1 Aquisição de 04 (quatro) máquinas de aquecimento com 12 (doze) canais, para tratamento térmico, pré aquecimento e pós aquecimento, conforme descrição, condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.2 O processo de compra será através de Pregão Eletrônico em lote único a saber:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD
1	Máquina de aquecimento, conforme descrição detalhada neste Termo de Referência.	UNID.	04

1.3 O prazo de vigência da contratação será de **12 (doze) meses**, com início na data da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado por mais **12 (doze) meses**.

1.3.1 Caso haja interesse de ambas as partes na prorrogação da contratação, este deverá ser manifestado por escrito à parte contrária antes do término de vigência de cada período contratual.

2. JUSTIFICATIVA

2.1 Os equipamentos deste TR, destinam-se aos serviços de soldagem na área fabril onde são executadas as obras contratadas pela NUCLEP. Com isso, faz-se necessário a aquisição de 04 (quatro) máquinas de aquecimento para aumentar o número das mesmas visando atender as obras da NCP, para assim permitir a realização de operações tanto para aquecimento de juntas para tratamento térmico como para alívio de tensões.

2.2 O processo de compra será através de Pregão Eletrônico em lote único a saber.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO:

3.1 Características Mínimas – Equipamento composto individualmente de 01 (um) processador automático de tratamento térmico de alívio de tensões.

- Sistema automático de tratamento térmico de alívio de tensões com capacidade de 12 (doze) pontos de monitoramento para conectar até 36 (trinta e seis) resistências elétricas;
- Potência de 100Kva;

- Tensão de entrada 460V \pm 10%;
- Tensão de saída dos canais 60V com possibilidade para alterar para 80V;
- Equipado com programadores de ciclo térmico, controladores de temperatura;
- Painel de comandos controladores integrados de temperatura;
- Faixa de temperatura de 0°C a 750°C mínimo;
- Dispositivo de proteção contra falha de isolação elétrica;
- Todas as indicações de leitura modo digital;
- Grau de proteção IP-23.

3.1.1 Acessórios Obrigatórios:

- 01 (um) Cabo de alimentação 4x35mm²x0,6-1,0KV com 10 metros de comprimento, equipado com plug macho, 3P+T; posição 6H, IP 67, 380/440V, 125A, ref. Steck S4676;
- Painel de comando com 12 (doze) controladores, com botão HOLD (modo de espera);
- Estrutura em aço com superfície tratada apoiada sobre 4 (quatro) rodas, sendo 2 (dois) com freios;
- Olhais de içamento inseridos no próprio equipamento;
- Terminais de cabos e resistências: *material*: latão; *dimensões*: terminal de resistência fêmea 9 mm de diâmetro interno e 10 mm de diâmetro externo e terminal de cabo de energia fêmea 15 mm de diâmetro interno e 16 mm de diâmetro externo do macho;
- Os bornes são de engate rápido, tomada fêmea tipo K conforme padrão de cor ANSI MC96.1 e ASTM E230;
- 2 (duas) tomada 220 Volts com fusível de 1,5 Amper, está tomada é dedicada para uso de registradores ou acessórios compatíveis;
- Botão soco de emergência.
- Dois registradores com impressão matricial, sendo um a cada 6 canais.
- Sistema triplo de refrigeração, com utilização de 100% do tempo em que o equipamento estiver com a potência ligada.

3.2 O equipamento deverá estar em conformidade com as normas brasileiras, pertinentes, da ABNT e INMETRO para equipamentos elétricos.

3.3 Poderão ser aceitos equipamentos tecnicamente superiores, que atendam as características técnicas citadas acima, sujeitas à análise por nossa equipe técnica com o envio prévio das descrições técnicas em catálogo.

3.4 A empresa contratada deverá fornecer treinamento, ministrado na fábrica da NUCLEP, de operação e manutenção dos sistemas elétricos, eletrônicos e mecânicos para 06 (seis) colaboradores da NUCLEP, sendo 04 (quatro) para operadores de tratamento térmico, e 02 (dois) para colaboradores da manutenção elétrica- eletrônica/mecânica, com carga horária satisfatória para o aprendizado do conteúdo do treinamento.

4. DA DOCUMENTAÇÃO A SER FORNECIDA:

O "Data-Book" deverá ser impresso em português e composto de:

- i. Folha de dados;
- ii. Desenhos dimensionais;
- iii. Esquemas elétricos;
- iv. Lista de componentes e peças;

5. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS

5.1 Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

6. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

6.1 As máquinas deverão ter uma vida útil longa, sendo projetadas para serem duráveis. Para assim reduzir a necessidade de substituição frequente.

6.2 As máquinas devem conter as certificações ambientais necessárias, que garantem que o fabricante segue os padrões ambientais necessários.

6.3 O CONTRATADO deve oferecer treinamento adequado para os operadores, o que pode prolongar a vida útil do equipamento.

6.4 As máquinas devem atender aos padrões mínimos de eficiência energética estabelecidos pelas regulamentações locais ou nacionais. Isso ajudará a reduzir o consumo de energia e as emissões de gases de efeito estufa.

7. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

7.1 O prazo de entrega dos bens é de 60 (sessenta) dias, contados do(a) assinatura do contrato em remessa única, no seguinte endereço: Avenida General Euclides de Oliveira Figueiredo, 200 – Brisamar – Itaguaí – RJ – CEP 23825-410 (À margem da rodovia Rio Santos, no

cruzamento com o Arco Metropolitano), no horário de expediente da NUCLEP de 08:00 h (oito horas) às 16:00 h (dezesesseis horas) de segunda a sexta-feira;

7.2 Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 07 (sete) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.3 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 07 (sete) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.4 Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 07 (sete) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

7.4.1 Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

7.5 O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

8. AMOSTRAS

8.1 Não haverá exigência de amostra para o objeto licitatório.

9. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E AVALIAÇÃO (ITE, ITC...)

9.1 Não haverá exigência de qualificação técnica para o objeto licitatório.

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

10.1 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

10.2 Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

10.3 Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

10.4 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/empregado especialmente designado;

10.5 Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

10.6 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

11.1 Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal.

11.1.1 O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

11.2 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

11.3 Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo de 40 (quarenta) dias, o objeto com avarias ou defeitos;

11.4 Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

11.5 Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

11.6 Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato;

11.7 promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc....

12. SUBCONTRATAÇÃO

12.1 Não será admitida a subcontratação do objeto.

13. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

13.1 Durante a vigência deste Contrato, o fornecimento do bem será acompanhado pela Gerência-Geral de Materiais e fiscalizado pela Gerência de Solda e tratamento térmico, especialmente designada, na forma do Regulamento de Licitações e Contratos da NUCLEP.

13.2 O acompanhamento contratual é pressuposto para o recebimento provisório ou definitivo do seu objeto, mas não exclui a responsabilidade civil da CONTRATADA pela solidez e segurança com relação ao objeto contratado, nem ético-profissional pela perfeita execução do contrato, dentro dos limites estabelecidos pela lei ou pelo Contrato.

13.3 Qualquer desconformidade quanto ao objeto contratado, apontada pela comissão ou pelo Fiscal (Gestor ou Executor) do Contrato, acarretará a rejeição do objeto, devendo a CONTRATADA providenciar as devidas correções ou o correto adimplemento da obrigação.

13.4 As irregularidades apontadas pela comissão ou pelo Fiscal (Gestor ou Executor) do Contrato durante o acompanhamento da execução, ou no momento do recebimento, deverão ser sanadas até o prazo previsto para o adimplemento da obrigação, sob pena da aplicação das penalidades cabíveis.

13.5 A NUCLEP acompanhará e fiscalizará o fornecimento do material ou equipamento descrito neste Contrato, anotando, em registro próprio, todas as ocorrências relacionadas com a execução do objeto, determinando o que for necessário à regularização de vícios, defeitos, imperfeições, falhas, irregularidades ou incorreções observados, encaminhando os apontamentos à autoridade superior competente para as providências cabíveis, de modo a zelar pelo perfeito e integral cumprimento do objeto.

14. PAGAMENTO

14.1 O pagamento será efetuado, pela NUCLEP, conforme cronograma físico-financeiro ou em até 30 (trinta) dias corridos, contados da data da entrega da nota fiscal eletrônica/fatura, após a devida conferência e aprovação desta pelo órgão da NUCLEP administrador do contrato.

14.1.1 O pagamento será parcelado, de acordo com os eventos de faturamento definidos a seguir.

Etapa	Evento	Pagamento
1º	Após a contratada efetuar a entrega das 4 (quatro) máquinas de aquecimento térmico (com as devidas documentações e acessórios, conforme E.T e TR) e a NUCLEP realizar a emissão do termo de recebimento definitivo.	60,00%
2º	Após a contratada efetuar o treinamento conforme designado no item 3.4 deste TR.	40,00%

14.2 Para toda efetivação de pagamento, o CONTRATADO deverá apresentar no mínimo 1 (uma) via do documento fiscal, quando emitido em papel, no Protocolo Geral da NUCLEP, localizado na Av. General Euclides de Oliveira Figueiredo, nº 200, Brisamar, Itaguaí – RJ, no período compreendido entre 08 h e 15 h, ou encaminhar o documento fiscal, quando emitido eletronicamente, à caixa do setor gestor do contrato no e-mail: nfnuclep@nuclep.gov.br.

14.3 Salvo exceções legais previstas na legislação e regulamentos pertinentes, a CONTRATADA deverá, obrigatoriamente, emitir nota fiscal eletrônica.

14.4 Havendo erro na apresentação da nota fiscal eletrônica/fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a CONTRATADA providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a NUCLEP.

14.5 Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

14.6 Os pagamentos serão efetuados através de ordem de pagamento bancária, devendo a CONTRATADA informar à Gerência de Planejamento e Finanças (AF) da NUCLEP o número de sua conta, agência e o banco depositário.

14.7 Na hipótese de dúvida quanto à exatidão dos faturamentos emitidos pela CONTRATADA a NUCLEP se reserva o direito de descontar da fatura ou da garantia prestada até que a contratada comprove a sua exatidão ou a CONTRATADA emitindo a nota fiscal no valor exato autorizado, poderá pleitear a restituição, caso não concorde, no mês subsequente.

14.8 Nas hipóteses abaixo, a NUCLEP se reserva o direito de efetuar a retenção/o desconto da fração inadimplida na nota fiscal eletrônica/fatura ou a glosa no pagamento, sem prejuízo das sanções cabíveis, quando a CONTRATADA:

14.9 Deixar de executar ou não executar com a qualidade mínima exigida para as atividades contratadas;

14.10 Emitir a nota fiscal eletrônica/fatura com qualquer erro detectado pelo órgão gestor do contrato da NUCLEP;

14.11 Na hipótese de dúvida quanto à exatidão da nota fiscal eletrônica/fatura emitida detectado pelo órgão gestor do contrato da NUCLEP.

15. PREÇO

15.1 No preço deverão estar incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive todos os tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, prêmios de seguros, fretes, assim

como as despesas de qualquer natureza, que se fizerem indispensáveis ao cumprimento integral do objeto deste termo.

16. REAJUSTAMENTO

16.1 O preço contratado é fixo e irrevogável.

17. EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO CONTRATO

17.1 A revisão de preços poderá ser solicitada pela CONTRATADA, a qualquer tempo, quando ocorrer fato imprevisível ou previsível, porém, de consequências incalculáveis, retardador ou impeditivo da execução do contrato, ou ainda em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, que onere ou desonere as obrigações pactuadas no presente Contrato, respeitando-se o seguinte:

17.1.1 A CONTRATADA deverá formular, por escrito, à NUCLEP requerimento para a revisão do contrato, comprovando a ocorrência do fato gerador;

17.1.2 A comprovação será realizada por meio de documentos, tais como, atos normativos que criem ou alterem tributos, lista de preço de fabricantes, notas fiscais de aquisição de matérias-primas, de transporte de mercadorias, alusivas à época da elaboração da proposta e do momento do pedido de revisão;

17.1.3 Com o requerimento, a CONTRATADA deverá apresentar planilhas de custos unitários, comparativas entre a data da formulação da proposta ou do último reajuste e o momento do pedido de revisão, contemplando os custos unitários envolvidos e evidenciando o quanto o aumento de preços ocorrido repercute no valor pactuado.

17.2 Independentemente de solicitação, a NUCLEP poderá convocar a CONTRATADA para negociar a redução dos preços, mantendo o mesmo objeto, na quantidade e nas especificações indicadas na proposta, em virtude da redução dos preços de mercado, ou de itens que compõem o custo, cabendo à CONTRATADA apresentar as informações solicitadas pelo órgão da NUCLEP administrador do contrato.

18. GARANTIA DE EXECUÇÃO

18.1 Não haverá exigência de garantia contratual complementar à garantia contratual.

19. GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS

19.1 Não haverá exigência de garantia contratual complementar à garantia contratual.

20. PENALIDADES

20.1 A inexecução total ou parcial das condições pactuadas neste contrato sujeitará a CONTRATADA às seguintes penalidades:

a) advertência;

b) multa;

c) Suspensão temporária de licitar e impedimento de contratar com a NUCLEP por prazo até 2 (dois) anos.

20.1.1 As não conformidades detectadas na entrega do objeto e outros registros considerados relevantes pela Fiscalização da NUCLEP, que evidenciem a mora, o descumprimento de obrigações ou a inexecução parcial ou total do contrato, motivarão a aplicação das sanções/penalidades previstas nesta cláusula.

20.2 Da Advertência:

20.2.1 A sanção de advertência de que trata a alínea “a” da **subitem 20.1** tem previsão legal no inc. I do art. 83 da Lei 13.303/16 e poderá ser aplicada nos casos de descumprimento das obrigações e responsabilidades assumidas neste contrato e/ou outras ocorrências que possam acarretar transtornos ao desenvolvimento dos serviços da NUCLEP, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave.

20.3 Da Multa de mora:

20.3.1 A Multa de Mora tem previsão legal no art. 82 da Lei 13.303/16, sendo aplicada à CONTRATADA mediante desconto em garantia pecuniária, se prevista no presente contrato, ou em créditos da CONTRATADA, em decorrência de perda de prazo, atraso injustificado na entrega do objeto contratado ou do retardamento de alguma obrigação inicial, não vinculados a interesses da NUCLEP.

20.4 Pelo atraso na entrega do objeto em relação ao prazo estipulado e/ou execução de obrigação inicial: multa de 1% (um por cento) sobre o valor contratado, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) do valor contratado.

20.4.1 A multa de mora não impede que a NUCLEP rescinda unilateralmente o contrato e aplique outras sanções previstas neste contrato.

20.5 Da Multa por descumprimento de obrigações:

20.5.1 A Multa por descumprimento de obrigações tem previsão legal no Inciso II do art. 83 da Lei 13.303/16, sendo aplicada à CONTRATADA mediante desconto em garantia pecuniária, se prevista no presente contrato, ou em créditos da CONTRATADA, da seguinte forma:

a) pela recusa/demora na retirada/devolução/substituição/correção do objeto rejeitado/defeito, em relação aos prazos estabelecidos: multa de 1% (um por cento) sobre o valor do objeto rejeitado/defeito, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento);

b) pelo atraso na manutenção ou na substituição do objeto rejeitado/defeito, durante o período de garantia: multa de 1% (um por cento) sobre o valor deste contrato, por dia de atraso, até o limite de 10% do valor;

c) pela recusa formal em fazer a manutenção ou substituir o objeto rejeitado/defeito, durante o período de garantia: multa de 15% (quinze por cento) do valor contratado;

d) pela omissão em fazer a manutenção ou substituir o objeto rejeitado/defeito, durante o período de garantia, caracterizada após o 10º (décimo) dia útil do prazo estipulado para a manutenção/substituição: multa de 15% (quinze por cento) do valor contratado;

e) pelo não cumprimento de qualquer outra condição fixada neste contrato e não abrangida pelas alíneas anteriores: multa de 1% (um por cento) do valor contratado, para cada evento de descumprimento, ficando seu total limitado à 10% (dez por cento) do valor contratado.

20.5.2 O valor das multas previstas nesta subcláusula está limitado a 100% (cem por cento) do valor do contrato.

20.6 Da Multa pela inexecução do contrato:

20.6.1 Quando da inexecução parcial ou total do contrato, a CONTRATADA se sujeitará ao pagamento de multa compensatória de até 15% (quinze por cento) do valor contratado, incluindo-se valores de eventuais aditivamente, sem prejuízo da rescisão contratual e outras sanções legais.

20.6.1.1 A multa prevista neste item possui a natureza jurídica de prefixação de indenização por perdas e danos e visa a compensar a Administração por eventuais prejuízos causados pelo inadimplemento contratual.

20.7 Da suspensão de licitar e impedimento de contratar:

20.7.1 Sanção de maior rigor, que impõe à CONTRATADA a suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a NUCLEP, com base no art. 83 inc. III da Lei 13.303/16, sem prejuízo da aplicação das multas e outras sanções legais cabíveis.

20.7.2 A NUCLEP adotará os eventos e prazos seguintes para impedimento da CONTRATADA que:

a) não manter as condições habilitatórias vigentes à data da celebração contratual, excetuando-se as relativas ao porte da CONTRATADA, durante sua vigência – prazo de 06 (seis) meses;

b) não recompor a qualidade e eficiência acordadas, quando esgotados os sancionamentos próprios, regulares e inerentes aos monitoramentos técnico-operacional e administrativo do gerenciamento contratual – prazo de 12 (doze) meses;

c) falhar ou fraudar na execução do contrato ensejando o retardamento de seu objeto – prazo de 02 (dois) anos;

d) inexecução contratual total ou parcial – prazo de 02 (dois) anos;

- e) sofrer condenação definitiva por praticar, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos – prazo de 02 (dois) anos;
- f) tenha praticado atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação – 02 (dois) anos;
- g) demonstre não possuir idoneidade para contratar com o NUCLEP em virtude de atos ilícitos praticados – prazo de 02 (dois) anos.

20.7.3 Para registro da penalidade no SICAF, a abrangência da penalidade será no âmbito da NUCLEP.

20.8 Observações gerais acerca da aplicação de penalidades:

20.8.1 As sanções de advertência, suspensão de licitar e impedimento de contratar poderão ser aplicadas com a sanção de multa.

20.8.2 As penalidades estão sujeitas a apresentação de defesa prévia do interessado no respectivo Processo, no prazo de 10 (dez) dias úteis da notificação pela NUCLEP.

20.8.3 O valor das multas aplicadas deverá ser recolhido à conta informada pela NUCLEP, após o vencimento do prazo recursal, podendo a NUCLEP, para tanto, descontar da garantia, se prevista no presente contrato, das notas fiscais vincendas e/ou ainda cobrá-las judicialmente, se julgar conveniente.

20.8.3.1 Poderá a NUCLEP, se julgar conveniente, efetivar compensações e/ou caucionamentos preventivos de multas e descontar de notas fiscais por ocasião dos seus pagamentos, ainda que inexista relação de causa e efeito entre o valor faturado e o fato gerador da multa.

20.8.3.2 As multas e demais penalidades são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo do pagamento das perdas e danos e da rescisão contratual.

20.8.4 A autoridade competente para decisão quanto a aplicação das sanções levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à NUCLEP, observado o princípio da proporcionalidade.

20.8.4.1 Os prazos para impedimento de licitar previstos no **item 19.6.2** poderão ser adequados por decisão da autoridade superior, em razão do histórico de adimplemento do contrato.

20.8.5 As autoridades competentes no NUCLEP, para fins deste contrato, estão previstas na Norma Interna de Aplicação de Sanção.

20.8.6 As sanções aplicadas pelo NUCLEP serão registradas no SICAF, após esgotado o processo de sancionamento.

21. MATRIZ DE RISCOS

21.1 Matriz de Riscos é a cláusula contratual definidora dos riscos e das responsabilidades entre o CONTRATANTE e a CONTRATADA e caracterizadora do equilíbrio econômico financeiro na execução do contrato, em termos de ônus financeiros decorrentes de eventos supervenientes à contratação.

21.2 A CONTRATADA é integral e exclusivamente responsável por todos os riscos e responsabilidades relacionados ao objeto do ajuste, inclusive, sem limitação, conforme estabelecido na MATRIZ DE RISCO – Anexo I deste Termo.

21.3 A CONTRATADA não é responsável pelos riscos e responsabilidades relacionados ao objeto do ajuste quando estes competirem à CONTRATANTE, conforme estabelecido na MATRIZ DE RISCO – Anexo I deste Termo.

22. ENCAMINHAMENTO

Em conformidade com descrições e informações acima, encaminhe-se ao Gerente-Geral de Materiais (AM) para decidir sobre o prosseguimento da contratação mediante despacho motivado.

Itaguaí, 30 de Outubro de 2023.

Elaborado por:

Revisado por:

Autorizado por:

De acordo (área técnica) :

ANEXO - 1

Matriz de Riscos								
Aquisição de Máquina de Aquecimento								
Nível de Risco:		16%	Risco Baixo					
Identificação de Eventos de Riscos			Avaliação de Riscos		Plano de Ação			
Eventos de Risco	Causas	Efeitos/ Consequências	P	I	NR	Estratégia de Resposta		
						Descrição	Responsável	
Envio de material em divergência com a especificação técnica descrita	Identificação de similaridade pelo fornecedor	A Nuclep ficará sem as máquinas necessárias e sobre posse de um item que não atende a necessidade da Fábrica. Não emissão do termo de recebimento definitivo pela Nuclep e concessão de prazo para substituição do bem.	1	4	Risco Baixo	Eliminar	Solicitar a contratada que envie fotos e documentação técnica dos equipamentos antes do envio dos mesmos para a NUCLEP.	NUCLEP
Atraso na entrega dos produtos	Problemas no transporte devido a situações adversas como atrasos logísticos, greves ou condições climáticas	Interrupção de processos atrasando obras. Sanções Contratuais	3	2	Risco Médio	Mitigar	Monitorar prazos de entrega.	NUCLEP
Atraso na etapa treinamentos	Falta de planejamento da contratada ou outros imprevistos.	Máquinas não poderão ser utilizadas. O pagamento do objeto não poderá ser realizado sem os devidos treinamentos.	2	2	Risco Baixo	Mitigar	Monitoramento contínuo da execução do contrato.	NUCLEP
Não cumprimento da garantia, e/ou assistência técnicas descritas no contrato	Falha do fornecedor em cumprir os termos acordados do contrato.	Prejuízo operacional. Sanções judiciais pertinentes (código de defesa do consumidor etc...)	1	4	Risco Baixo	Aceitar	N/A	N/A
Não apresentação de certificados e documentação necessária	Não atualização das certidões ou perda de prazo de envio	Atraso na aceitação das máquinas. Sanções contratuais	1	2	Risco Muito Baixo	Mitigar	Monitoramento contínuo da execução do contrato.	NUCLEP