

TERMO DE REFERÊNCIA

AQUISIÇÃO

HEMOBRÁS

(Processo Administrativo n.º 25800.003905/2025-11)

1. DO OBJETO

- 1.1. Aquisição de itens para área de segurança do trabalho e de meio ambiente, incluindo materiais para kits de mitigação de vazamento de produtos químicos e bacias de contenção, cilindros para teste de gás, filtro para detector multigás e materiais para acondicionamento de resíduos, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO

- 2.1. As especificações técnicas do(s) item(ns) objeto da contratação é(são) aquela(s) prevista(s) no Anexo I deste Termo de Referência.

3. DO VALOR ESTIMADO PARA CONTRATAÇÃO

- 3.1. O valor estimado do contrato a ser celebrado pela Hemobrás é sigiloso, nos termos do Art. 34, Caput, Lei n. 13.303, de 30 de Junho de 2016.
- 3.2. As despesas decorrentes da futura contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da Hemobrás, assegurada no saldo constante na conta orçamentária 01.02.113302.00.242200.20004.00.00, 01.01.912104.239.2107010200.10011.00.00, 01.01.422680.239.2204039000.20006.00.00, 01.01.422689.239.2204039000.20006.00.00 e 01.01.422728.239.2204039000.20006.00.00.

4. DA CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

- 4.1. Os bens objeto deste termo de referência é comum nos termos do Art. 1º, da Instrução Normativa nº 02/2023 da Hemobrás, assim entendido aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

5. DA PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIO

- 5.1. Não será admitida a participação de empresas consorciadas para este objeto licitatório.

6. DA PARTICIPAÇÃO DE SOCIEDADES COOPERATIVAS

- 6.1. Não será admitida a participação de sociedades cooperativas para este objeto licitatório, uma vez que, pela sua natureza, o serviço a ser contratada não evidencia a possibilidade de ser executado com autonomia pelos

cooperados, de modo a demandar uma relação de subordinação entre cooperativa e cooperados, bem como, entre a Hemobrás e os cooperados.

- 6.2. Analisando a gestão operacional do serviço, verifica-se que o modelo de execução que atende a Hemobrás é incompatível com o modelo de execução do serviço de forma compartilhada ou em rodízio, tendo em vista que neste modelo as atividades de coordenação, supervisão e de preposto devem ser realizada pelos cooperados de forma alternada ou aleatória, para que tantos quanto possíveis venham a assumir tal atribuição.

7.DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

7.1.1.1. Não aplicável.

8. DO PRAZO E CONDIÇÕES DE ENTREGA

- 8.1. O prazo de entrega dos bens é de 90 (noventa) dias, contados da solicitação formal da Hemobrás, em remessa única, no seguinte endereço: Rodovia BR-101 Norte, Quadra D, Lote nº 06, Zona Rural, Goiana-PE. CEP: 55900-000 CNPJ: 07.607.851/0002-27.
- 8.2. Os bens só serão recebidos em dias úteis (segunda a sexta-feira), no horário de 8h as 15h.
- 8.3. Os valores de frete são de responsabilidade da CONTRATADA.

9.DO PRAZO DE VIGÊNCIA

- 9.1. O prazo de vigência do Contrato é de 120 (cento e vinte) dias, contados da data de assinatura do instrumento, admitindo-se prorrogação para os prazos de início das etapas de execução, de conclusão e de entrega.

10.DOS CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO DO OBJETO

- 10.1. Os bens serão recebidos provisoriamente 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.
- 10.2. 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 corrigidos/refeitos/substituídos no prazo fixado pelo fiscal do contrato, às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.
- 10.3. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
- 10.3.1. 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.
- 10.4. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.
- 10.5. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos manuais e instruções exigíveis.

11. DO PAGAMENTO

- 11.1. Os pagamentos serão efetuados pela CONTRATANTE através de transferência bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pela CONTRATADA.
- 11.2. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo Fiscal ou Comissão fiscalizadora competente na nota fiscal apresentada.
- 11.3. A Nota Fiscal/Fatura será emitida e apresentada pela CONTRATADA de acordo com os seguintes procedimentos:
- 11.3.1. No prazo de até 5 (cinco) dias corridos do adimplemento da parcela, a CONTRATADA deverá entregar a seguinte documentação comprobatória:
- 11.3.1.1. Documentos que demonstrem que a CONTRATADA mantém das condições de habilitação exigidas no edital;
- 11.3.1.2. Demais documentos relacionados à liquidação da despesa, solicitados pelo Fiscal do Contrato ou Comissão fiscalizadora competente.
- 11.3.2. O fiscal do contrato realizará a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela empresa, e caso existam irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicará as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à contratada, por escrito, as respectivas correções;
- 11.3.3. A nota fiscal deverá ser apresentada ao Setor de Protocolo da Hemobrás na data de emissão, através do e-mail protocolo_recife@hemobras.gov.br.
- 11.3.4. A apresentação da Nota Fiscal/Fatura deverá ocorrer até o 25º dia do mês subsequente ao da prestação dos serviços, exceto no mês de dezembro quando a apresentação deverá ocorrer até o 15º dia do mês. Caso a CONTRATADA não encaminhe a Nota Fiscal/Fatura nesse prazo, deverá ser emitida a partir do primeiro dia útil do mês seguinte.
- 11.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, 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 HEMOBRÁS.
- 11.5. Quaisquer alterações nos dados bancários deverão ser comunicadas à HEMOBRÁS, por meio de carta, ficando sob inteira responsabilidade da CONTRATADA os prejuízos decorrentes de pagamentos incorretos devido à falta de informação.
- 11.6. O CNPJ que deverá constar nos documentos fiscais apresentados deverá ser o mesmo CNPJ que a CONTRATADA utilizou no contrato.
- 11.7. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 11.8. Antes de cada pagamento à CONTRATADA, será realizada verificação da manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

- 11.8.1. Constatando-se a situação de irregularidade da CONTRATADA, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 05 (cinco) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da HEMOBRÁS.
- 11.8.2. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a HEMOBRÁS deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da CONTRATADA, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 11.8.3. Persistindo a irregularidade, a HEMOBRÁS deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à CONTRATADA a ampla defesa. Da rescisão não decorre prejuízo à aplicação de sanção correspondente.
- 11.8.4. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a CONTRATADA não regularize sua situação de manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
- 11.8.5. Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da HEMOBRÁS, não será rescindido o contrato em execução com a CONTRATADA que não mantém das condições de habilitação exigidas no edital.
- 11.9. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 11.9.1. A Hemobrás, como Empresa Pública Federal, tem obrigação de reter tributos direto na fonte, em especial do Imposto de Renda (IR), da Contribuição Social Sobre o Lucro Líquido (CSLL), da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins) e da Contribuição para o PIS/Pasep sobre os pagamentos que efetuar às pessoas jurídicas pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, inclusive obras.
- 11.9.2. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.
- 11.10. À exceção dos contratos de telefonia ou que a Hemobrás figure como usuária de serviço público essencial de energia elétrica, água e esgoto e serviços postais, a contratante não acatará a cobrança por meio de boletos e duplicatas ou qualquer outro título, em bancos ou outras instituições do gênero, tampouco a cessão/negociação do crédito que implique na sub-rogação de direitos.
- 11.11. Os prazos para pagamento estão indicados abaixo:

Data da emissão da Nota Fiscal	Data Pagamento
01 a 05	05 do mês seguinte
06 a 11	11 do mês seguinte
12 a 17	17 do mês seguinte
18 a 25	25 do mês seguinte

Observação 1: O pagamento sempre estará condicionado ao atesto pelo Fiscal do Contrato.

Observação 2: Em se tratando de aquisição de mercadoria, para efeito de utilização da tabela acima, ao invés de considerar a data de emissão da Nota Fiscal, será considerada a data de recebimento da mercadoria na Hemobrás.

11.12. Caso a data do pagamento prevista na tabela de pagamento ocorra em dia não útil, o mesmo será efetivado no 1º dia útil subsequente.

11.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Hemobrás, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$EM = I \times N \times VP$, 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:

$I = (TX/100)/365$, onde TX = 6% (Percentual da taxa anual de juros de mora)

12. DO REAJUSTE

12.1. Os preços são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

12.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

12.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

12.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

12.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

12.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

13. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO

13.1. A atividade de fiscalização da execução contratual é o conjunto de ações que tem por objetivo aferir o cumprimento dos resultados previstos pela Hemobrás para o serviço contratado, realizar instrução processual e encaminhamento da documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos relativos a repactuação,

alteração, reequilíbrio, prorrogação, eventual aplicação de sanções, extinção do contrato, dentre outras, com vista a assegurar o cumprimento das cláusulas avençadas e a solução de problemas relativos ao objeto.

13.1.1. A fiscalização compreenderá em última análise as situações que impactem negativamente a execução do contrato como um todo e não apenas erros e falhas eventuais no pagamento de alguma vantagem a um determinado empregado.

13.2. As atividades de fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, devendo ser exercidas por empregado ou comissão, especialmente designados na forma do Art. 102, do Regulamento Interno de Licitações e Contratações.

13.3. O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela CONTRATADA, incluindo a não manutenção das condições de habilitação, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas no instrumento convocatório e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 111 e 112 do Regulamento Interno de Licitações e Contratações da Hemobrás.

13.4. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes, gestores e fiscais.

14. OBRIGAÇÕES DA HEMOBRÁS

14.1. São obrigações da HEMOBRÁS:

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

14.1.2. 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;

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

14.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

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

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

15. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

15.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- 15.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e locais constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes à: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
- 15.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com a aplicação dos preceitos de direito público, aplicando-se-lhes, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado, ficando a Hemobrás autorizada a descontar dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos;
- 15.1.3. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo 30 (trinta) dias o objeto com avarias ou vício;
- 15.1.4. 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;
- 15.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 15.1.6. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato;
- 15.2. A CONTRATADA se compromete a cumprir a legislação brasileira de prevenção e combate à corrupção e a manter elevados padrões de integridade nas relações contratuais com a Hemobrás, respeitando os princípios éticos e prevenindo danos financeiros ou a imagem e reputação da Hemobrás, em conformidade com as normas disponíveis no site da HEMOBRÁS, destacadamente o Código de Conduta e de Integridade. Também concorda em, quando aplicável (conforme critérios estabelecidos pela Hemobrás), submeter-se à Due Diligence de Integridade, visando mitigar o risco de irregularidades, conforme Guia de Avaliação de Integridade de Terceiros Contratados pela Hemobrás. Fica a contratada ciente de que, no caso de descumprimento de previsões contidas nesta cláusula bem como na legislação, estará sujeita às responsabilizações administrativas e legais pertinentes.
- 15.3. A contratada responde pelos prejuízos causados ao contratante, mesmo aqueles resultantes de caso fortuito ou força maior.

16. DA PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS

- 16.1. As partes comprometem-se, sempre que aplicável, a atuar em conformidade com a legislação vigente sobre proteção de dados relativos a uma pessoa física identificada ou identificável (“Dados Pessoais”) e às determinações de órgãos reguladores/fiscalizadores sobre a matéria, em especial, a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD).
- 16.2. O tratamento dos dados pessoais será limitado às atividades necessárias para o atingimento das finalidades de execução do objeto deste Termo de Referência, e poderá ser utilizado, quando for caso, em cumprimento de obrigação legal ou regulatória, no exercício regular de direito, por determinação judicial ou por requisição da Autoridade Nacional de Proteção de Dados (ANPD).
- 16.3. Nos termos da LGPD deverão ser mantidas e utilizadas, pelas partes, medidas de segurança administrativas, técnicas e físicas apropriadas e suficientes para proteger a confidencialidade e integridade de todos os dados pessoais mantidos ou consultados/transmitidos eletronicamente, para garantir a proteção desses dados contra acesso não autorizado, destruição, uso, modificação, divulgação ou perda acidental ou indevida.

- 16.4. Em caso de incidentes, indícios de vazamento, roubo de dados ou qualquer outro ato que possa colocar em risco os dados dos titulares, as partes se comprometem a comunicar o incidente no prazo determinado pela ANPD.
- 16.5. As partes reconhecem que o compartilhamento ou a transferência de dados pessoais para as bases de dados internas da Hemobrás e para o Órgão da Imprensa Nacional para publicação dos atos oficiais da Administração Pública, quando for necessário, está contemplada pelo disposto no art. 26 da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, e pelo inciso IV do § 1º do mesmo artigo, conforme a finalidade do referido instrumento jurídico.
- 16.6. As partes, por si e seus subcontratados, garantem que, caso seja necessário transferir para o exterior qualquer dado pessoal, cumprirão as Leis de Proteção de Dados Pessoais, em especial os artigos 33 a 36 da LGPD referentes à transferência internacional de Informações pessoais.
- 16.7. Fica a Contratada ciente de que, no caso de descumprimento de previsões contidas neste item bem como na legislação, estará sujeita às responsabilizações administrativas e legais pertinentes.

17. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 17.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

18. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

- 18.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

19. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 19.1. A CONTRATADA está sujeita às penalidades prevista no Art. 83, da Lei 13.303/2016, respeitada as seguintes condições:
- 19.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:
- 19.2.1. **Advertência** por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
- 19.2.2. **Multa moratória** de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10% (dez por cento) recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 19.2.3. **Multa compensatória** de até 8% (oito por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 19.2.3.1. Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
- 19.2.3.2. As penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.
- 19.2.4. **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com a HEMOBRÁS, pelo prazo de até dois anos;

- 19.2.4.1. Também comete infração administrativa punível com suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Hemobrás, a CONTRATADA que:
- 19.2.4.1.1. ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 19.2.4.1.2. falhar ou fraudar na execução do contrato;
 - 19.2.4.1.3. comportar-se de modo inidôneo;
 - 19.2.4.1.4. cometer fraude fiscal;
 - 19.2.4.1.5. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
 - 19.2.4.1.6. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
 - 19.2.4.1.7. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Hemobrás em virtude de atos ilícitos praticados.
- 19.3. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou, no caso das multas, cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.
- 19.4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto na Lei 13.303 de 2016.
- 19.5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 19.6. Em caso de inexecução total ou parcial do contrato, a CONTRATADA estará sujeita ainda, nos casos em que as multas e sanções aplicadas não sejam suficientes para compensar os danos suportados pela Administração, ao pagamento de uma indenização suplementar.
- 19.7. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

20. MATRIZ DE RISCOS

- 20.1. A definição dos riscos e responsabilidades entre as partes e caracterizadora do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, em termos de ônus financeiro decorrente de eventos supervenientes à contratação, estão elencadas no Anexo III do Termo de Referência.

Goiana, 07 de maio de 2026.

ELABORADO POR

Maíra Gonçalves Bezerra Lima

Analista Ind. Hemo. e Biotec – Eng. ambiental

Boa Viagem Corporate, Rua Prof. Aloisio Pessoa de Araújo, 75, 8º e 9º andares, Boa Viagem, Recife-PE
CEP: 51021-410 | Telefone: (81) 3464-9600 | www.hemobras.gov.br

REVISADO POR



Alane Patrícia de Melo Souza
Analista Ind. Hemo. e Biotec – Eng. ambiental

APROVADO POR

Anne Kathleen da Silva Primo
Assessora Técnica Especializada – Segurança, Meio ambiente e saúde

Anexo I do Termo de Referência

ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	FOTO REFERÊNCIA
1	<p>Bacia de contenção para 1 IBC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacidade de acomodação: 1 IBC de 1000L. • Capacidade de contenção mínima: 1.100L. • Composição: Polietileno de Alta Densidade (PEAD) de 1,55 mm de espessura. • Resistência à UV. • Resistência Química. • Resistência à Tração. • Aba em 90°. • Deve possuir dreno, manípulos em ABS e apoios em ABS. • Sistema de abertura de abas (para entrada e saída do tanque). • Dreno com vedação com sistema de abertura e fechamento manual. • Deve possuir tapete emborrachado para proteção interna. 	
2	<p>Bacia de contenção para pallet tamanho europeu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A bacia deverá ter capacidade de acomodação para um pallet europeu*. • Capacidade de contenção: 144 litros • Composição: Polietileno de Alta Densidade (PEAD) de 1,55 mm de espessura. • Resistência à UV. • Resistência Química. • Resistência à Tração. • Deve possuir dreno, manípulos em ABS e apoios em ABS. • Aba em 90°. • Sistema de abertura de abas (para entrada e saída do tanque). • Dreno com vedação com sistema de abertura e fechamento manual. • Deve possuir tapete emborrachado para proteção interna. 	


3	<p>Bacia de contenção para 2 IBC:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacidade de acomodação: 2 IBCs de 1000L. • Capacidade de contenção mínima: 1.134L. • Composição: Polietileno de Alta Densidade (PEAD) de 1,55 mm de espessura. • Resistência à UV. • Resistência Química. • Resistência à Tração. • Aba em 90°. • Deve possuir dreno, manípulos em ABS e apoios em ABS. • Sistema de abertura de abas (para entrada e saída do tanque). • Dreno com vedação com sistema de abertura e fechamento manual. • Deve possuir tapete emborrachado para proteção interna. 	
4	<p>Bacia de contenção para pallet PBR – superior</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bacia de contenção em PEAD 1,5mm (superior) com pallet em PEAD inferior**. • Capacidade de acomodação: 4 tambores de 200L. • Capacidade de contenção mínima: 220L. • Resistência à UV. • Resistência Química. • Resistência Tração. • Aba em 90°. • Deve possuir dreno, manípulos em ABS e apoios em ABS. • Sistema de abertura de abas (para entrada e saída do tanque). • Dreno com vedação com sistema de abertura e fechamento manual. • Deve possuir tapete emborrachado para proteção interna. 	
5	<p>Bandeja de contenção</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bandeja de contenção em PEAD com espessura mínima de 1,55mm • Capacidade de contenção mínima: 19L. • Medidas: Largura (menor dimensão horizontal): 0,3 a 0,35m; Comprimento (maior dimensão horizontal): 0,5 a 0,55m; altura: 0,1 a 0,15m. São permitidas as variações acima de dimensões, desde que atendam à capacidade mínima de contenção. 	

6	<p>Bacia De Contenção P/ 1 Tambor Bombona Barril</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pallet de contenção para 1 tambor de 200L. • Capacidade de contenção mínima: 100L. • Composição: Polietileno. • Medidas possíveis***: 0,68m (L) x 0,68m (C) x 0,27m (A) 0,71 (L) x 0,71 (C) x 0,27 (A) 	
7	<p>Bombona plástica 200L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bombona plástica com capacidade de 200L. • Material: polietileno. • Capacidade de armazenamento: 200 L. • Tampa removível. 	
8	<p>Contentor 1000L para coleta de resíduos na cor BRANCA para resíduo infectante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Container com tampa para resíduos infectantes na cor branca, com rodas. • Capacidade: 1000L. • Composição: Polietileno de Alta ou Média Densidade (PEAD ou PEMD). • Proteção contra raios ultravioleta (UV). 	
9	<p>Contentor para coleta de resíduos na cor LARANJA para resíduo perigoso 1000L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Container com tampa para resíduos infectantes na cor laranja, com rodas. • Capacidade: 1000L. • Composição: Polietileno de Alta ou Média Densidade (PEAD ou PEMD). • Proteção contra raios ultravioleta (UV). 	


10	<p>Contentor para coleta de resíduos na cor CINZA 1000L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Container com tampa para resíduos infectantes na cor cinza, com rodas. • Capacidade: 1000L. • Composição: Polietileno de Alta ou Média Densidade (PEAD ou PEMD). • Proteção contra raios ultravioleta (UV). 	
11	<p>Contentor para coleta de resíduos na cor VERMELHA 1000L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Container com tampa para resíduos infectantes na cor vermelho, com rodas. • Capacidade: 1000L. • Composição: Polietileno de Alta ou Média Densidade (PEAD ou PEMD). • Proteção contra raios ultravioleta (UV). 	
12	<p>Contentor para coleta de resíduos na cor Azul 1000L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Container com tampa para resíduos infectantes na cor azul, com rodas. • Capacidade: 1000L. • Composição: Polietileno de Alta ou Média Densidade (PEAD ou PEMD). • Proteção contra raios ultravioleta (UV). 	
13	<p>Contentor para coleta de resíduos na cor Marrom 1000L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Container com tampa para resíduos infectantes na cor marrom, com rodas. • Capacidade: 1000L. • Composição: Polietileno de Alta ou Média Densidade (PEAD ou PEMD). • Proteção contra raios ultravioleta (UV). 	

14	<p>Coletor de resíduos na cor BRANCA 360L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa de resíduo com rodas de borracha e pedal com pintura epóxi cor branca. • Capacidade: 360L. • Material: PEAD. 	
15	<p>Coletor de resíduos na cor Verde 360L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa de resíduo com rodas de borracha e pedal com pintura epóxi cor verde. • Capacidade: 360L. • Material: PEAD. 	






16	<p>Coletor de resíduos na cor Amarela 360L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa de resíduo com rodas de borracha e pedal com pintura epóxi cor amarela. • Capacidade: 360L. • Material: PEAD. 	
17	<p>Coletor de resíduos na cor Cinza 360L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa de resíduo com rodas de borracha e pedal com pintura epóxi cor cinza. • Capacidade: 360L. • Material: PEAD. 	
18	<p>Coletor de resíduo na cor Marrom 50L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa retangular padrão de piso para coleta seletiva na cor marrom (resíduo orgânico). • Com tampa e pedal. • Com identificação com o símbolo do tipo de resíduo. • Composição: PEAD ou polipropileno (PP). • Capacidade: 50L. 	


19	<p>Coletor de resíduo na cor cinza 50L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa retangular padrão de piso para coleta seletiva na cor cinza (não-reciclável). • Com tampa e pedal. • Com identificação com o símbolo do tipo de resíduo. • Composição: PEAD ou polipropileno (PP). • Capacidade: 50L. 	
20	<p>Coletor de resíduo na cor vermelha 50L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa retangular padrão de piso para coleta seletiva na cor vermelha (plástico). • Com tampa e pedal. • Com identificação com o símbolo do tipo de resíduo. • Composição: PEAD ou polipropileno (PP). • Capacidade: 50L. 	
21	<p>Coletor de resíduo na cor azul 50L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa retangular padrão de piso para coleta seletiva na cor azul (papel). • Com tampa e pedal. • Com identificação com o símbolo do tipo de resíduo. • Composição: PEAD ou polipropileno (PP). • Capacidade: 50L. 	
22	<p>Coletor de resíduo na cor amarela 50L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa retangular padrão de piso para coleta seletiva na cor amarela (metal). • Com tampa e pedal. • Com identificação com o símbolo do tipo de resíduo. • Composição: PEAD ou polipropileno (PP). • Capacidade: 50L. 	

23	<p>Coletor de resíduo na cor verde 50L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa retangular padrão de piso para coleta seletiva na cor verde (vidro). • Com tampa e pedal. • Com identificação com o símbolo do tipo de resíduo. • Composição: PEAD ou polipropileno (PP). • Capacidade: 50L. 	
24	<p>Coletor para kit de mitigação na cor laranja 100L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor com tampa retangular padrão de piso para coleta seletiva na cor laranja para armazenamento de materiais de emergência. • Com tampa e pedal. • Composição: PEAD ou polipropileno (PP). • Capacidade: 100L. 	
25	<p>Conjunto de coletores para coleta seletiva 50L</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conjunto de coletores de coleta seletiva para ambiente externo com seis coletores para plástico (vermelho), papel (azul), metal (amarelo), vidro (verde), orgânico (marrom) e não-reciclável (cinza). • Com identificação com o símbolo do tipo de resíduo. • Tampas com abertura frontal (boca de lobo). • Suporte para piso. • Capacidade de cada coletor: 50L. • Fabricado em PEAD ou PP. 	
26	<p>Lixeira sem tampa com duas divisões internas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coletor circular sem tampa para escritório com dois compartimentos. • Cestos injetados em plástico transparente com divisões internas nas cores vermelho e azul. • Capacidade total: 30 Litros. • Identificação estampada no cesto vermelho: "plástico" e símbolo de reciclável. • Identificação estampada no cesto azul: "papel" e símbolo de reciclável. • Composição: PP. 	

27	<p>Suporte para saco de lixo</p> <ul style="list-style-type: none"> Suporte para saco de lixo em aço inoxidável, com rodízios giratórios. Capacidade mínima: 50 L. Dimensões: 0,50m de diâmetro x 0,80m de altura. Características: aparência uniforme, superfícies lisas, sem riscos, manchas ou deformidades. Parafusos e porcas totalmente embutidos. Composição: aço inoxidável AISI 304. 	
28	<p>Manta Absorvente de líquidos agressivos e químicos em geral (cor verde)</p> <ul style="list-style-type: none"> Manta Absorvente de líquidos agressivos e químicos em geral (cor verde). Indicada para a absorção e contenção de produtos químicos agressivos como ácidos, bases, produtos tóxicos e qualquer outro tipo de químicos não conhecidos. Dimensões: 40cm x 50cm (C). Espessura mínima: 4mm. 	
29	<p>Manta Absorvente de óleo e derivados de petróleo (cor branca)</p> <ul style="list-style-type: none"> Manta Absorvente de óleo e derivados de petróleo (cor branca). Indicada para a absorção e contenção de óleo e derivados de petróleo no meio ambiente. Dimensões: 40cm (L) x 50cm (C). Espessura mínima: 4mm. 	
30	<p>Absorvedor orgânico para vazamento de petróleo e derivados</p> <ul style="list-style-type: none"> Absorvedor orgânico para conter vazamento de petróleo e derivados. Deve efetuar limpeza a seco, sem necessidade de lavagem posterior com água. Cada saco deve conter no mínimo 5 kg de material absorvente. 	

31	<p>Travesseiro absorvente (linha branca)</p> <ul style="list-style-type: none"> Travesseiro absorvente (linha branca) para contenção/absorção de derramamento de óleo e combustíveis em terra e água. Absorvem hidrocarbonetos sem reter água. Dimensões: 23cm x 23cm x 5cm. 	
32	<p>Travesseiro absorvente (linha verde)</p> <ul style="list-style-type: none"> Travesseiro absorvente (linha verde) para contenção/absorção de líquidos agressivos e químicos em geral. Dimensões: 23cm x 23cm x 5cm. 	
33	<p>Cordão absorvente (linha verde)</p> <ul style="list-style-type: none"> Cordões absorvente para líquidos agressivos (cor verde) e químicos em geral. Dimensões: 1,20 metros por 7,6cm. 	
34	<p>Cordão absorvente (linha branca)</p> <ul style="list-style-type: none"> Cordões absorventes para óleo e derivados de petróleo (cor branca); Material sintético 100% polipropileno atóxico, composto de microfibras de polipropileno sobrepostas e unidas entre si. Dimensões 1,2m por 7,6cm. 	
35	<p>Cone de sinalização</p> <ul style="list-style-type: none"> Cone de sinalização modelo RM-41. Cor laranja com duas faixas brancas refletivas. Altura: 75 cm. Material: PVC ou borracha flexível. 	

36	<p>Pá Anti-Faísca</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pá Anti-Faísca (cabo de 50 cm) de PVC com cabo de madeira; • Antifaiscante. 	
37	<p>Lanterna Led Holofote T6 Recarregável 30W</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potência: 30W com LED T6. • Fluxo luminoso: cerca de 2800 Lúmens. • Possuir três modos de iluminação. • Dimensões: comprimento 16cm / diâmetro da lente 6,5cm; diâmetro da frente 7,5cm / diâmetro da traseira 7cm / diâmetro do corpo: 7cm. 	
38	<p>Bastão Luminoso</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bastão Luminoso – Lanterna de sinalização tipo bastão luminoso medindo 545 mm. 	
39	<p>Cilindro de gás para teste (resposta) de (Mistura: CO – 100ppm, O2 – 18%vol, H2S 25ppm, %LEL2,5%vol, N2 – Balance), volume 118 litros.</p>	
40	<p>Cilindro de gás para teste (resposta) de NH3, volume 118 litros.</p>	

41	<p>Filtro Para Medidor Multigás (filtro para seringa)</p> <ul style="list-style-type: none"> • O filtro deverá ser compatível com o Medidor Multigás Poli MP400P da MPOWER electronics. • Membrana de Politetrafluoroetileno (PTFE). • Tamanho do poro: 0,45 µm. • Material da carcaça: Polipropileno. 	
----	---	---

*Para o item 2, considerar que as medidas do pallet europeu são 0,8m (L), 1,2m (C), 0,15m (A).

**Para o item 4, considerar que as medidas do pallet padrão brasileiro são 1m (L) x 1,2m (C) x 0,15m (A).

***Para o item 6, são permitidas variações de 5% em altura, comprimento ou largura, desde que atenda à capacidade de acomodação de um tambor de 200L e a capacidade de contenção mínima de 100L (0,1m³).

Para os itens de 1 a 7 as especificações de capacidade de armazenamento/acomodação, capacidade de contenção e composição serão avaliadas durante a licitação, para fins de aceitação da proposta e demais especificações serão avaliadas para fins de recebimento do objeto.

Para os itens de 8 a 27 as especificações de composição e capacidade serão avaliadas durante a licitação, para fins de aceitação da proposta e demais especificações serão avaliadas para fins de recebimento do objeto.

Para os itens de 28 a 38, as especificações serão avaliadas durante a licitação, para fins de aceitação de proposta.

Para os itens 39 e 40, as especificações serão avaliadas durante a licitação, para fins de aceitação de proposta.

Anexo II do Termo de Referência – MATRIZ DE RISCO

EVENTO/RISCO	RESPONSÁVEL	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA
Alteração de enquadramento tributário, em razão do resultado ou de mudança da atividade empresarial.	CONTRATADO	Ônus do Contratado
Erro da Contratada na avaliação da hipótese de incidência tributária.	CONTRATADO	Ônus do Contratado

Anexo III do Termo de Referência - MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

À Empresa Brasileira de Hemoderivados e Biotecnologia – Hemobrás

CNPJ: 07.607.851/0002-27

ENDEREÇO: Rodovia BR-101 Norte, Quadra D, Lote nº 06, Zona Rural, Goiana-PE

CEP: 55.900-000

Segue proposta comercial referente à licitação para aquisição de materiais e equipamentos de emergência, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, de acordo com os preços expostos abaixo:

Tabela 1 - Proposta de Preço

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO R\$	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	Bacia de contenção para IBC	25		
2	Bacia de contenção para pallet tamanho europeu	80		
3	Bacia de contenção para 2 IBC	10		
4	Bacia de contenção para pallet PBR - superior	15		
5	Bandeja de contenção	10		
6	Bacia De Contenção P/ 1 Tambor	10		
7	Bombona Plástica 200L	5		
8	Contentor para coleta de resíduos na cor branca para resíduo infectante 1000L	3		
9	Contentor para coleta de resíduos na cor laranja para resíduo perigoso 1000L	3		
10	Contentor para coleta de resíduos na cor CINZA 1000L	3		
11	Contentor para coleta de resíduos na cor vermelha 1000L	4		
12	Contentor para coleta de resíduos na cor Azul 1000L	2		
13	Contentor para coleta de resíduos na cor Marrom 1000L	2		
14	Coletor de resíduos na cor Branca 360L	6		
15	Coletor de resíduos na cor Verde 360L	4		
16	Coletor de resíduos na cor Amarela 360L	4		
17	Coletor de resíduos na cor Cinza 360L	4		
18	Coletor de resíduo na cor Marrom 50L	5		
19	Coletor de resíduo na cor cinza 50L	20		
20	Coletor de resíduo na cor vermelha 50L	6		
21	Coletor de resíduo na cor azul 50L	6		
22	Coletor de resíduo na cor amarela 50L	5		
23	Coletor de resíduo na cor verde 50L	5		
24	Coletor para kit de mitigação na cor laranja 100L	5		
25	Conjunto de coletores de coleta seletiva para ambiente externo	3		
26	Lixeira sem tampa com duas divisões internas	15		
27	Suporte para saco de lixo em aço inox	20		
28	Manta Absorvente de líquidos agressivos e químicos em geral (cor verde)	200		
29	Manta Absorvente de óleo e derivados de petróleo (cor branca)	200		
30	Absorvedor orgânico para vazamento de petróleo e derivados	20		
31	Travesseiro absorvente (linha branca)	200		

32	Travesseiro absorvente (linha verde)	200		
33	Cordão absorvente (linha verde)	200		
34	Cordão absorvente (linha branca)	200		
35	Cone de sinalização	30		
36	Pá Anti-Faísca	7		
37	Lanterna Led Holofote T6 Recarregável 30W	7		
38	Bastão Luminoso	7		
39	Cilindro de gás para teste (resposta) de (Mistura: CO – 100ppm, O2 – 18%vol, H2S 25ppm, %LEL2,5%vol, N2 – Balance), volume 118 litros.	2		
40	Cilindro de gás para teste (resposta) de NH3, volume 118 litros.	2		
41	Filtro para medidor multigás	50		
TOTAL				

De acordo com a planilha de preços exposta acima, nossa proposta tem preço global fixado em R\$ (.....).

A validade desta proposta é de (.....) dias

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições e especificações estabelecidas no Termo de Referência e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades determinadas no Termo de Referência.

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.

DADOS DA EMPRESA PARA EFEITO DA EVENTUAL CONTRATAÇÃO:

EMPRESA

Nome Empresa:

CNPJ:

Insc. Est.:

Endereço Comercial:

Cidade:

Estado:

CEP:

Telefone:

E-mail:

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL PARA FINS DE ASSINATURA DE CONTRATO

Nome:

RG:

CPF:

CARGO:

(Local)....., de 20__.

.....
(Assinatura do representante legal e carimbo)

NOTAS

- 1) Este documento deverá ser emitido em papel timbrado do Licitante.
- 2) O prazo mínimo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias a contar da sessão pública.
- 3) A documentação comprobatória de poderes do representante legal, especialmente designado para assinatura do Termo de Contrato deverá ser encaminhada em conjunto com esta proposta.