



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL**  
 Gerência Geral de Logística de Serviços  
 Gerência de Engenharia Clínica

**ELEMENTO TÉCNICO**

Nº 47/2021 - IGESDF/UCAD/SUCAD/GGLOG/GEENG

**Unidade:** IGESDF (Hospital de Base e Hospital Regional de Santa Maria)  
**Solicitante:** NEAMI e SSEUP, SECCO, SUTIN e SECIN/ HRSM  
**Interessado/Responsável:** SUPSM / Gerência de Engenharia Clínica  
**E-mail:**  
**Contato:** (61) 3550-8900

**1. DO OBJETO**

1.1. O presente Elemento Técnico tem por objeto a aquisição de **Berço Aquecido e Fototerapia de LED mediante REGISTRO DE PREÇOS**, destinados ao Hospital Regional de Santa Maria do Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal (IGESDF), possibilitando um atendimento adequado de saúde referência nos atendimentos de serviço de alta complexidade aos usuários do sistema SUS, de acordo com as especificações, quantidades e demais condições constantes neste Elemento Técnico.

1.2. Os itens serão fornecidos conforme programação constante na Ordem de Fornecimento. No momento da entrega, a empresa deverá cumprir as seguintes exigências:

1.2.1. Os equipamentos deverão estar identificados e com todas as informações em língua portuguesa, de acordo com o que dispõe o art. 31 do Código de Defesa do Consumidor da Lei nº 8.078/1990;

1.2.2. Os equipamentos deverão possuir Registro na ANVISA ou justificativa de dispensa de registro, caso aplicável.

**2. JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO**

O Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal – IGESDF presta ações e serviços de saúde hospitalar, ressaltando a formação profissional e a educação permanente, bem como a prestação de serviços públicos nas atividades correlatas e inerentes à saúde pública, atuando exclusivamente no âmbito do Sistema Único de Saúde. O IGESDF abrange 06 (seis) Unidades de Pronto Atendimento 24h em funcionamento e 07 (sete) Unidades de Pronto Atendimento 24h em construção, além de dois hospitais, sendo o Hospital de Base (HB) e Hospital Regional de Santa Maria (HRSM), que são referenciais em diversos procedimentos ambulatoriais e cirúrgicos. O HRSM é referência em gestação de alto risco na Região Sul e entorno, sendo que muitos recém-nascidos apresentam quadros clínicos que necessitam de atendimento prolongado.

Um dos equipamentos utilizados em diversos setores de Cuidado ao Neonatal como Centro Obstétrico, Sala de parto, Unidade de Terapia Intensiva, Pronto Socorro, Internações e Maternidade é a **Fototerapia**, metodologia utilizada no tratamento da icterícia. A icterícia é um termo usado para descrever a coloração amarelada da pele e das conjuntivas (“branco dos olhos”), ocorrendo devido a um aumento no sangue de um pigmento amarelo chamado bilirrubina. O tratamento com a Fototerapia consiste na emissão de uma luz no comprimento de onda azul que é capaz de quebrar o excesso de bilirrubina presente na corrente sanguínea, de forma que ela seja eliminada mais rapidamente pelo organismo.

Consequentemente, outro equipamento essencial é o **berço aquecido**, que garante o controle da temperatura ambiente por calor radiado com estabilidade térmica. Durante a realização da Fototerapia é necessária a exposição da maior área de pele possível à luz, portanto, o bebê fica despido apenas com fraldas. Considerando que recém-nascidos perdem temperatura com muita facilidade e isso pode ocasionar hipotermia, torna-se essencial utilizar um berço aquecido na realização de procedimentos com estes pacientes.

Atualmente, o HRSM possui em seu Parque Tecnológico 18 (dezoito) berços aquecidos com tecnologia defasada que passam constantemente por manutenção corretiva, pois já se encontram no fim do ciclo de vida tecnológica.

Levando em consideração a demanda dos setores ligados ao uso destes equipamentos nota-se o alto índice de utilização para tratamento à pacientes neonatais. O número médio mensal de pacientes que recorrem ao tratamento no setor da Maternidade é de 261. Nos últimos 12 meses em média 85% dos pacientes que passaram Maternidade fizeram uso do berço aquecido. Já a estimativa de uso de fototerapia não é realizado registro no setor.

A Unidade de Internação Pediátrica não possui berço aquecido e equipamento para fototerapia. Ficando a mercê de empréstimo em outros setores, podendo haver ocasiões em que as cedências não sejam possíveis, devido a indisponibilidade de equipamentos fora de uso. O setor tem em media 3 pacientes por mês com a necessidade desses equipamentos. Vale ressaltar que a movimentação entre setores e andares favorece a redução da vida útil dos equipamentos devido a acidentes em sua movimentação e o próprio desgaste dos rodízios.

Todos os recém-nascidos internados na UTI Neonatal ficam em incubadoras ou berços aquecidos (dependendo do peso e indicação clínica do paciente). Devido a necessidade de manutenção da temperatura corporal, o berço aquecido é o leito do paciente em uma Unidade de Terapia Intensiva Neonatal. É importante mencionar que um recém-nascido pode utilizar mais de um equipamento de fototerapia simultaneamente por dias, no intuito de aumentar a eficácia e evitar um procedimento mais invasivo e com riscos como a Exsanguineotransfusão.

Em relação às Fototerapias, é necessário pontuar os dois tipos existentes no HRSM: 25 (vinte e cinco) fototerapias convencionais que são utilizadas lâmpadas fluorescentes do tipo tubular e 17 (dezessete) unidades do tipo lâmpada LED. Os equipamentos de fototerapia convencionais são de tecnologia ultrapassada e, conforme avaliação técnica, reprovam no teste de calibração, no qual é verificada a quantidade de radiação da luz emitida no espectro azul. Também há alto índice de reclamação da equipe assistencial em relação ao baixo desempenho dos equipamentos e, por consequência, prolongamento do tempo de internação dos recém-nascidos que têm essa indicação terapêutica, por não obter os resultados

esperados no tempo padrão. Os resultados sugerem que a eficácia da fototerapia LED é significativamente maior que da fototerapia convencional. Neste sentido, torna-se importante a disponibilização de equipamentos com novas tecnologias, com finalidade de garantir assistência com boa qualidade, favorecer a eficácia do tratamento de maneira mais ágil, e assim viabilizar o fluxo com uma melhor rotatividade de pacientes.

Considerando os aspectos acima descritos, torna-se necessária a aquisição de Berços Aquecidos e Fototerapia de LED para atender adequadamente os pacientes neonatais do Hospital Regional de Santa Maria.

### 3. JUSTIFICATIVA DO QUANTITATIVO A SER ADQUIRIDO

3.1. A quantidade definida visa suprir as necessidades do Hospital Regional de Santa Maria, considerando também o planejamento anual para 2022 (04016-00066279/2021-17).

SETOR	BERÇO AQUECIDO		FOTOTERAPIA LED	
	Qtd	SEI	Qtd	SEI
SSEUP	2	64886491	3	64902379
SECCO (Centro Obstétrico)	2	65321137	1	65528738
SECCO (Maternidade)	-	-	5	42213440
SUTIN	2	65533434	3	65529160
NEAMI	-	-	1	65687115
SECIN	4	65562996	-	-
Reserva Técnica	1	Considerando 10% do quantitativo total para reserva técnica	2	Considerando 10% do quantitativo total para reserva técnica
	11 unidades		15 unidades	

Totalizando **11 (onze) unidades de Berço Aquecido e 15 (quinze) unidades de Fototerapia LED.**

Considera-se a reserva técnica para eventuais necessidades, visto que o Registro de Preços é válido por 12 (doze) meses, renovável por mais 12 (doze).

### 4. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

4.1. As especificações dos equipamentos e dos materiais utilizados são apresentadas no **Anexo I**.

### 5. GARANTIA TÉCNICA

5.1. Todos os equipamentos e materiais deverão apresentar certificado de garantia, por um período mínimo de **12 (doze) meses**, a contar do recebimento definitivo.

5.2. No decorrer do período de garantia, eventuais defeitos nos equipamentos fornecidos deverão ser prontamente corrigidos pela Contratada. Nesses casos, os produtos (materiais/equipamentos), componentes ou peças deverão ser substituídos por novos e originais, sem ônus para a Contratante no prazo de até 5 (cinco) dias corridos imediatamente após o recebimento dos equipamentos.

5.3. A contratada deverá garantir comercialização de peças e suporte técnico no Brasil para o(s) equipamento(s) pelo prazo mínimo de 10 (dez) anos após o recebimento definitivo do equipamento, incluindo teste de desempenho.

5.4. Sempre que realizado suporte de garantia técnica, deverão ser apresentados relatórios com informações sobre os serviços executados, sobre anormalidades e falhas eventualmente observadas nos materiais e/ou equipamentos.

5.5. No decorrer da garantia, será de responsabilidade da Contratada o custeio com transporte e guarda dos produtos, quando retirados para conserto em oficina especializada.

5.6. A Contratada deverá realizar manutenção gratuita nos materiais e equipamentos até o final da garantia, incluindo manutenção corretiva com substituição de peças, caso necessário, e manutenção preventiva conforme recomendação do fabricante.

5.7. O prazo de primeiro atendimento será de até 24 (vinte e quatro) horas contadas da abertura do chamado via telefone ou e-mail, desconsiderando finais de semana e feriados, e o conserto deverá ser efetuado em até 5 (cinco) dias úteis, salvo comprovação de impossibilidade, reconhecida pela Contratante.

5.8. A manutenção deverá ocorrer no local onde estiverem instalados os equipamentos. Caso não seja possível, a remoção do equipamento se dará sem qualquer ônus para a Contratante, mediante substituição do equipamento por outro equivalente ou de melhor qualidade durante o período de conserto do equipamento substituído.

5.9. Durante a vigência da garantia do equipamento, a CONTRATADA deverá garantir o Atendimento Técnico disponível em horário comercial.

### 6. PROPOSTA COMERCIAL

6.1. A proposta deverá ser apresentada em planilha discriminativa, que deverá conter, no mínimo:

- nome do representante legal da empresa e dados;
- detalhamento do objeto, conforme especificação do Anexo I;
- as quantidades;

- d) valores unitários e totais por unidade, em moeda nacional, em algarismo e por extenso;
  - e) prazo de validade da proposta não inferior a 90 (noventa) dias;
  - f) prazo para entrega do equipamento;
  - g) dados bancários da empresa, tais como número da conta corrente, agência e nome do Banco da mesma;
  - h) CNPJ, telefone, endereço e e-mail;
  - i) marca e modelo do objeto;
  - j) garantia do objeto;
  - k) número do código do produto, forma de apresentação, nome comercial, fabricante, procedência e o número do registro da ANVISA; e
- 6.2. Nos preços já deverão estar consideradas todas as despesas com tributos, fretes, transportes, seguros e demais despesas que incidam direta ou indiretamente no fornecimento do objeto deste Elemento Técnico.

## 7. AMOSTRAS E PROSPECTOS

- 7.1. As amostras deverão ser apresentadas por meio de catálogo original do fornecedor/ fabricante, além de descritivo completo do equipamento.
- 7.2. Poderá ser solicitada demonstração do produto ofertado, de modo que haja validação por parte da área assistencial.
- 7.2.1. Nesse caso, o produto deverá ser apresentado em até 5 (cinco) dias úteis, sendo recolhido pela empresa em até 3 (três) dias úteis após a conferência e testes.
- 7.2.2. O produto será avaliado por comissão a ser indicada posteriormente.

## 8. HABILITAÇÕES DA EMPRESA

- 8.1. O Fornecedor deverá apresentar os documentos referentes à regularidade fiscal, jurídica e técnica, conforme relacionados abaixo:
  - 8.1.1. Referentes às Regularidades Fiscais:
    - a) CNPJ – Comprovante de inscrição e de situação cadastral no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica;
    - b) União – Certidão Negativa de regularidade com a Fazenda Federal, mediante certidão conjunta negativa de débitos, ou positiva com efeitos de negativa, relativos aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
    - c) CNDT – Certidão Negativa de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, ou certidão positiva com efeitos de negativa;
    - d) FGTS – Certidão Negativa de regularidade relativa ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço, mediante Certificado de Regularidade;
    - e) Certidão Negativa de regularidade perante as Fazendas Municipal, Estadual ou Distrital da sede do fornecedor;
    - f) CEIS – Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas, mantido pela Controladoria Geral da União;
    - g) CNJ – Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça;
    - h) TCU – Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União; e
    - i) Certidão Negativa de Falência ou Concordata (art. 192, Lei nº 11.101/2005), Recuperação Judicial ou Extrajudicial e Execução patrimonial, expedidas pelo setor de distribuição da Justiça Comum, Justiça Federal e Justiça do Trabalho do domicílio ou domicílios da pessoa física ou jurídica.
  - 8.1.2. Referentes à Habilitação Jurídica:
    - a) Cópia da Cédula de identidade, quando se tratar de empresa Pessoa Física;
    - b) No caso de empresa individual: registro empresarial na junta comercial;
    - c) No caso de sociedades comerciais: Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado na junta comercial. Os documentos deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;
    - d) Documento comprobatório autenticado de seus administradores reconhecido nacionalmente (CNH, carteira de identidade, registro profissional ou outro);
    - e) No caso de sociedades por ações: Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, em exercício;
    - f) No caso de sociedades civis: inscrição do Ato constitutivo e alterações subsequentes no Registro civil das Pessoas Jurídicas, prova de diretoria em exercício; acompanhada de prova de diretoria em exercício;
    - g) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país: decreto de autorização e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir; e
    - h) Para todos os efeitos, considera-se como Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, o documento de constituição da empresa, acompanhado da (s) última (s) alteração (ões) referente (s) à natureza da atividade comercial e à administração da empresa, ou a última alteração consolidada.
  - 8.1.2.1. Quanto à Representação:
    - a) Se representante legal apresentar procuração por instrumento particular ou público, com poderes para praticar os atos pertinentes da Seleção de Fornecedores;
    - b) Na hipótese de procuração por instrumento particular, deverá vir acompanhada do documento constitutivo do proponente ou de outro documento em que esteja expressa a capacidade/competência do outorgante para constituir mandatário; e
    - c) O representante legal constante na procuração deverá apresentar documento comprobatório autenticado reconhecido nacionalmente (CNH, carteira de identidade, registro profissional ou outro), assim como do sócio outorgante.

8.1.3. Referentes à Habilitação Técnica:

- a) Registros dos produtos, notificação ou dispensa do registro, no Ministério da Saúde/ANVISA, devendo constar a validade (dia/mês/ano) ou Cópia autenticada do registro no Ministério da Saúde publicado no D.O.U., grifando o número relativo a cada produto cotado ou Cópia emitida eletronicamente através do sítio da Agência Nacional da Vigilância Sanitária.
- b) O número do Registro do produto na ANVISA ou a dispensa de Registro deverão ser especificados na proposta.
- c) Ficará a cargo do Fornecedor, provar que o produto objeto do Ato Convocatório não está sujeito ao regime da Vigilância Sanitária.
- d) Alvará Sanitário ou Licença Sanitária / Licença de Funcionamento, expedidos pela Vigilância Sanitária Municipal, Estadual ou Distrital de acordo com a sede do fornecedor.
- 8.2. A qualquer momento durante o processo ou no prazo de vigência do instrumento contratual, o IGESDF poderá solicitar, para fins de comprovação, as cópias autenticadas ou os originais da documentação exigida neste Elemento Técnico.

9. **CONDIÇÕES DE ENTREGA**

9.1. O(s) produto(s) poderá(ão) ser entregue(s) à Gerência de Patrimônio, no(s) seguinte(s) endereço(s):

	UNIDADE	ENDEREÇO
1	Unidade Central de Administração	SIA Trecho 17 rua 06 lote 115, Brasília/DF, 71200-216
2	Hospital Regional de Santa Maria	AC 102, Blocos, Conj. A/B/C - Santa Maria, Brasília - DF, CEP: 72502-100

- 9.1.1. O Fornecedor dirigir-se-á ao local da entrega, munido da Nota Fiscal, cópia do instrumento contratual e da Ordem de Fornecimento;
- 9.1.2. Durante a vigência do instrumento contratual, o local de entrega para fornecimento poderá sofrer modificações, a critério do IGESDF. Neste caso, o novo endereço para entrega constará na Ordem de Fornecimento.
- 9.2. Os produtos deverão ser entregues no interior do local designado e o descarregamento dos mesmos será de responsabilidade do Fornecedor.
- 9.3. Os certificados de calibração dos equipamentos deverão ser entregues juntamente aos equipamentos, caso a calibração seja aplicável.
- 9.4. O prazo para entrega dos produtos será de até **45 (quarenta e cinco) dias corridos**, contados do recebimento pelo detentor da Ordem de Fornecimento, exceto quando, a critério do IGESDF, for estabelecido prazo superior.
- 9.5. O fornecedor deverá indicar na(s) nota(s) fiscal(is), além de outras informações exigidas de acordo com a legislação específica:
- a) número da Ordem de Fornecimento;
- b) o nome do material (equipamento) e descrição nos termos do Anexo I;
- c) marca e o nome comercial;
- d) número do registro do produto na ANVISA.
- 9.6. Em caso de descumprimento, a empresa estará sujeita às penalidades previstas neste Elemento Técnico e no Regulamento Próprio de Compras e Contratações do IGESDF.
- 9.7. O(s) objeto(s) deverá(ão) ser entregue(s) dentro da mais perfeita integridade, sem avarias ou estragos, observando o seguinte:
- 9.7.1. A embalagem original deve estar em perfeito estado, sem sinais de violação, de acordo com legislação pertinente, e identificada com as informações: especificação, quantidade, data de fabricação, número de série, número do registro do produto na ANVISA/MS, quando for o caso;
- 9.7.2. A embalagem deve ser adequada à natureza do objeto, portanto, resistente ao peso, à forma e às condições de transporte. Além disso, as embalagens externas (secundárias) devem apresentar as condições corretas de armazenamento do produto (temperatura, umidade, empilhamento máximo);
- 9.7.3. O armazenamento e o transporte dos produtos deverão atender às especificações técnicas do produto (temperatura, calor, umidade, luz) e o(s) número(s) do(s) lote(s) fornecido(s).

10. **CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS**

10.1. A avaliação das propostas se dará pelo critério de menor preço por item, desde que atendidos os requisitos deste Elemento Técnico.

11. **VIGÊNCIA**

- 11.1. O instrumento contratual decorrente do presente Elemento Técnico terá vigência a partir da data de sua assinatura até o recebimento definitivo do objeto.
- 11.2. A referida vigência não exonera o fornecedor do cumprimento da garantia mínima do(s) equipamento(s), contados a partir da data do termo de recebimento definitivo do objeto.

12. **DOS TREINAMENTOS**

- 12.1. Deverá ser aplicado treinamento de manuseio para todas equipes das instituições que utilizarão o(s) equipamento(s);
- 12.2. Será solicitado treinamento presencial e/ou remoto, em até 30 (trinta) dias após a entrega do material, além da disponibilização de manual do usuário (com todas as etapas de utilização), conforme solicitação da CONTRATANTE.

13. **OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- 13.1. Executar o fornecimento do objeto dentro dos padrões estabelecidos pelo IGESDF, de acordo com a especificação do Elemento Técnico, em conformidade com a proposta apresentada, ficando a seu cargo todos os ônus e encargos decorrentes do fornecimento, bem como se

responsabilizando por eventuais prejuízos decorrentes do descumprimento de condição estabelecida.

- 13.2. Ao emitir a nota fiscal, o Fornecedor deverá seguir fielmente a descrição do produto, conforme descrição do **Anexo I**.
- 13.3. Observar os prazos de entrega previamente estabelecidos.
- 13.4. Prover todos os meios necessários à garantia da plena operacionalidade do fornecimento, inclusive considerados os casos de greve ou paralisação de qualquer natureza.
- 13.5. A falta de estoque do objeto cujo fornecimento compete à empresa contratada, não poderá ser alegada como motivo de força maior para o atraso do fornecimento relativo a este Elemento Técnico e não a eximirá das penalidades a que está sujeita pelo não cumprimento dos prazos e demais condições estabelecidas.
- 13.6. Ser responsável por todos os impostos, taxas, encargos fiscais e comerciais que forem devidos em decorrência da execução do objeto deste Elemento Técnico.
- 13.7. Acusar o recebimento da Ordem de Fornecimento encaminhada por meio do endereço eletrônico correspondente ao seu envio.
- 13.8. Manter atualizados os dados cadastrais, comunicando ao IGESDF toda e qualquer alteração.
- 13.9. Fornecer o(s) produto(s), rigorosamente, de acordo com as especificações constantes no **Anexo I**, não se admitindo procrastinação em função de pedido de revisão de preço ou substituição de marca.
- 13.10. Responsabilizar-se pelo transporte do(s) produto(s) de seu estabelecimento até o local determinado, bem como pelo seu descarregamento até o interior do local de entrega, observando as regras para manutenção da sua qualidade.
- 13.11. Garantir a boa qualidade do(s) produto(s) fornecido(s), respondendo por qualquer deterioração, substituindo sempre que for o caso.
- 13.12. Substituir, após solicitação do Fiscal, ou propor a substituição da(s) marca(s) do(s) produto(s) registrado(s), desde que haja autorização do IGESDF, mantendo no mínimo o(s) padrão(ões) fixado(s) neste Elemento Técnico, sempre que for comprovado que a qualidade da(s) marca(s) atual(is) não atende(m) mais às especificações exigidas ou se encontra(m) fora da legislação aplicável.
- 13.12.1. Substituir, reparar e corrigir, no prazo fixado de 5 (cinco) dias corridos, imediatamente após o recebimento, o objeto com avarias ou defeitos, sem qualquer ônus para o IGESDF.
- 13.13. Responder, integralmente, pelos danos causados ao IGESDF ou a terceiros, por sua culpa ou dolo, não reduzindo ou excluindo a responsabilidade o mero fato da execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte do IGESDF e dos participantes.
- 13.14. Os produtos deverão ser entregues conforme as exigências deste instrumento.
- 13.15. Entregar, juntamente com o equipamento, o Manual Técnico e o Operacional em português e todos os acessórios para o perfeito funcionamento (cabos, plugs, etc).
- 13.15.1. O objeto deve estar acompanhado de relação da rede de assistência técnica autorizada.
- 13.16. Todo o equipamento, bem como sua instalação, deverá estar de acordo com as leis e normas vigentes e pertinentes.
- 13.17. Deverá disponibilizar todos os equipamentos com data de fabricação e garantia, e serão avaliados pelos responsáveis técnicos da Unidade Solicitante.
- 13.18. Fornecer apenas produtos com Registro na ANVISA ou apresentar dispensa de registro.
- 13.19. Assumir a responsabilidade perante os terceiros, quanto à ineficácia do produto e danos que possa causar por qualquer vício do produto, devendo este ser sanado por conta da CONTRATADA.
- 13.20. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas, trocadas entre as partes ou por elas produzidas, visto ser de caráter estritamente confidencial e não poderão ser revelados, divulgados ou cedidos a terceiros, integral ou parcialmente, sem prévia autorização da Contratante.

#### 14. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 14.1. Indicar os locais e horários em que deverá ser entregue o produto.
- 14.2. Autorizar o pessoal da Contratada, acesso ao local da entrega desde que observadas as normas de segurança do IGESDF.
- 14.3. Rejeitar no todo ou em parte, o produto entregue em desacordo com as obrigações assumidas pelo fornecedor.
- 14.4. Garantir o contraditório e ampla defesa.
- 14.5. Efetuar o pagamento à Contratada nas condições estabelecidas neste Elemento Técnico.
- 14.6. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta.
- 14.7. Acompanhar e fiscalizar a execução do instrumento contratual, bem como atestar na nota fiscal/fatura a efetiva execução do objeto.
- 14.8. Notificar a Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas na execução da entrega deste Elemento Técnico, para que sejam adotadas as medidas corretivas necessárias.

#### 15. FISCALIZAÇÃO E ATESTO DA NOTA FISCAL

- 15.1. A fiscalização e atesto da(s) Nota(s) Fiscal(is) serão realizados pela Engenharia Clínica, conjuntamente com as Unidades solicitantes do(s) equipamento(s).

#### 16. PAGAMENTO

- 16.1. Os documentos fiscais serão atestados pelo IGESDF após o recebimento definitivo dos produtos.
- 16.2. Os documentos fiscais deverão, obrigatoriamente, discriminar o nome comercial, a marca, o quantitativo efetivamente entregue, número do registro da ANVISA, número do código do produto, forma de apresentação, fabricante, procedência, referência ao número do Elemento Técnico ou Seleção de Fornecedores.
- 16.3. O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias, por meio de depósito bancário em conta corrente, contados do recebimento da Nota Fiscal devidamente atestada pela unidade responsável.

16.3.1. Sendo o pagamento realizado mediante depósito em conta corrente, o Fornecedor não deverá fazer a emissão de boleto bancário, sob pena de haver cobrança indevida.

16.4. Os pagamentos serão efetuados mediante apresentação de nota fiscal, conforme segue:

a) Nota Fiscal individual por unidade;

b) A empresa deverá emitir uma nota fiscal específica para cada pedido e respectiva entrega efetuada, na forma abaixo:

**NOME: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL**

**C.N.P.J: 28.481.233/0001-72**

**ENDEREÇO: SMHS - ÁREA ESPECIAL QUADRA 101 - BLOCO A**

**CEP: 70.335-900.**

c) Na nota fiscal ou fatura deverá constar **obrigatoriamente** a unidade referente à entrega do(s) equipamento(s) e os dados bancários da CONTRATADA (nome do Banco, Agência e Conta Corrente), para a realização do pagamento obrigatoriamente por crédito em conta corrente.

d) Deverá conter o número de referência da Seleção de Fornecedores.

e) Caso as notas fiscais ou faturas tenham sido emitidas com incorreções ou em desacordo com a legislação vigente, serão devolvidas e o prazo para pagamento passará a ser contado a partir da reapresentação das mesmas.

f) Caso algum item constante na nota fiscal seja impugnado, o IGESDF liberará a parte não sujeita a contestação, restando o restante do pagamento até que seja sanado o problema.

16.5. Havendo necessidade de providências complementares a serem realizadas por parte do Fornecedor, o decurso do prazo de pagamento será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que estas forem cumpridas e não será devida atualização financeira.

## 17. GARANTIA CONTRATUAL

17.1. A empresa deverá prestar garantia no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da assinatura do contrato, no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do instrumento, de acordo com as modalidades previstas no art. 30 do Regulamento de Compras e Contratações do IGESDF, que ficará sob responsabilidade deste.

17.2. O período de garantia deverá compreender o prazo de vigência de 12 (doze) meses.

17.3. A garantia somente será liberada após o integral cumprimento de todas as obrigações contratuais, inclusive recolhimento de multas e satisfação de prejuízos causados à CONTRATANTE ou terceiros, bem como ante a comprovação do pagamento pela CONTRATADA.

## 18. PENALIDADES

18.1. Em caso de descumprimento das condições estabelecidas neste Elemento Técnico e seus anexos, não veracidade das informações prestadas, bem como na inexecução parcial ou total do objeto, a empresa participante/vencedora estará sujeita às sanções previstas nos artigos 35, 41, 42 e 43 do Regulamento Próprio de Compras e Contratações do IGESDF, às seguintes multas:

### 18.1.1. Por atraso injustificado:

a) 0,1% (um décimo por cento) ao dia, sobre o valor total da aquisição, até o limite de 15 (quinze) dias.

b) 10% (dez por cento), cumulativamente, sobre o valor total da aquisição, após 15 (quinze) dias, podendo ainda o IGESDF, a seu critério, impedir o fornecedor de participar de novas cotações com este Instituto.

### 18.1.2. Por inexecução parcial ou total do contrato:

a) Advertência;

b) Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor total do Contrato;

c) Multa indenizatória de 5% (cinco por cento) sobre o valor total da adjudicação do Elemento Técnico em caso de recusa em assinar o contrato;

d) Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com o CONTRATANTE, por um prazo de até 2 (dois) anos.

18.1.3. A multa eventualmente imposta à **CONTRATADA** será automaticamente descontada da fatura a que fizer *jus*. Caso a **CONTRATADA** não tenha nenhum valor a receber do IGESDF, ser-lhe-á concedido o prazo de 05 (cinco) dias úteis contados de sua notificação para efetuar o pagamento da multa. Após esse prazo, não sendo efetuado o pagamento, proceder-se-á a cobrança judicial da mesma.

18.1.4. O pagamento da multa que trata o item anterior deverá ser depositado em banco indicado e em nome do Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal, no prazo estabelecido.

18.1.5. As multas previstas não eximem a **CONTRATADA** da reparação dos eventuais danos, perdas ou prejuízos que seu ato punível venha causar ao **CONTRATANTE**.

18.1.6. As sanções decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

18.1.7. A aplicação de penalidade deverá ser precedida do devido processo legal, da ampla defesa e do contraditório, sendo concedido o prazo de 03 (três) dias úteis à empresa para defesa, contados da data do recebimento da notificação.

18.1.8. As penalidades são independentes entre si, podendo ser aplicadas em conjunto ou separadamente, após a análise do caso concreto e não exime o fornecedor da plena execução do objeto.

18.1.9. O atraso injustificado para fornecimento do(s) produto(s) superior a 15 (quinze) dias corridos será considerado como inexecução total do Contrato, devendo o instrumento respectivo ser rescindido, salvo em razões de interesse público, devidamente explicitados no ato da autoridade competente do **CONTRATANTE**.

18.1.10. As multas aplicadas serão consideradas dívida líquida e certa, ficando o **CONTRATANTE** autorizado a descontá-las dos pagamentos devidos à **CONTRATADA** ou cobrá-las judicialmente, servindo, para tanto, o presente instrumento, como título executivo extrajudicial.

18.1.11. A aplicação das multas previstas nesta cláusula não exime a **CONTRATADA** de responder perante o **CONTRATANTE** por perdas e danos, conforme legislação em vigor.

## 19. LOCAL E DATA

Brasília/DF, 09 de agosto de 2021.

Identificação do Responsável pela elaboração do Elemento Técnico:

**GERÊNCIA DE ENGENHARIA CLÍNICA**

Unidade Central de Administração

Identificação do Responsável pela autorização do Processo na UCAD:

**GERÊNCIA GERAL DE LOGÍSTICA DE SERVIÇOS/ SUPERINTENDÊNCIA**

Unidade Central de Administração

Identificação do Responsável pela autorização do Processo na Unidade assistencial:

**SUPERINTENDÊNCIA/ DIRETORIA**

Unidade Assistencial

**ANEXO I**

ITEM	CÓDIGO SIGEM	EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	553	<b>Berço Aquecido</b>	<p>Berço uso hospitalar, aquecido, com controle microprocessado.</p> <p>Deve ser capaz de manter o paciente neonato aquecido de forma segura;</p> <p>Deve possuir um sensor de temperatura de pele;</p> <p>Deve possuir painel LED de 07 segmentos ou LCD para indicação digital da temperatura selecionada, e da temperatura da pele do paciente;</p> <p>Deve possuir indicação visual do status ligado/desligado do aparelho;</p> <p>Desejável sistema de auto checagem (<i>self-check</i>) ao ser ligado, para verificação do funcionamento correto dos componentes;</p> <p>Deve possuir controle de temperatura automático em função da mudança de temperatura da pele do recém-nascido;</p> <p>Leito do recém-nascido construído em material plástico radiotransparente com laterais rebatíveis e/ou removíveis para facilitar o acesso ao paciente, ajustes hidráulicos/pneumáticos e/ou elétricos do leito nas inclinações mínimas de Trendelenburg/Reverso.</p> <p>Ajuste ergométrico de altura do conjunto do leito;</p> <p>Balança neonatal integrada ao leito tipo mesa para até 10Kg;</p> <p>Iluminação auxiliar do tipo LED;</p> <p>Relógio APGAR e contador de tempo incorporado;</p> <p>Bateria interna do equipamento para sinalização de falta de energia;</p> <p>Suporte para monitores com carga máxima de 10 kg;</p> <p>Deve ser projetado de forma a permitir o fácil posicionamento de equipamento de Raios-X móvel sobre o paciente que está sendo aquecido com bandeja para alojamento do chassi radiográfico;</p> <p>Deve possuir alarmes áudio visuais para temperatura, desconexão do sensor e falta de alimentação elétrica;</p> <p>Conjunto de reanimação composto de régua com oxigênio, ar e vácuo.</p> <p>Deve acompanhar fluxometro de O2 e ar, umidificador, regulador com frasco de aspiração, reanimador infantil/neonato com máscara para neonato.</p> <p>Suporte para soro incorporado com altura regulável com no mínimo 2 ganchos.</p> <p>Deve possuir carro suporte com 4 (quatro) rodízios de no mínimo 4 polegadas de diâmetro externo, sendo pelo menos 2 (dois) rodízios dotados de freio e no</p>	<b>11</b>

			<p>mínimo 01 gaveteiro.</p> <p>Deve ser isento de arestas e pontas cortantes e todas as superfícies metálicas deverão possuir acabamento resistente e proteção contra oxidação;</p> <p>Devem acompanhar ao equipamento: cabos de ligação, linhas de gases para conexão em painel, 01 (um) colchonete confeccionado em material atóxico e demais componentes necessários a perfeita instalação e funcionamento do equipamento.</p> <p>Certificado de acordo com as normas vigentes e aplicadas a berço aquecido.</p> <p>Tensão de Entrada 220V – 60 Hz, ou bivolt automático.</p> <p>Cabo de alimentação incluso. Plug padrão NBR 14136:2002.</p> <p>Entregar manual do operador e técnico em português (BR).</p> <p>Prover assistência técnica autorizada no Estado/ Distrito da entrega do produto.</p> <p>Devem ser entregues com o produto todos os cabos, conectores, adaptadores e demais itens necessários ao perfeito funcionamento do conjunto ofertado.</p> <p>Entregar o calendário de preventiva durante a garantia.</p> <p>Registro do equipamento emitido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA/ Ministério da Saúde ou comprovação de que o mesmo é isento de registro/cadastro, quando for o caso.</p>	
2	321	<b>Fototerapia de LED (neonatalogia)</b>	<p>Aparelho de fototerapia de LED para tratamento em pacientes neonatais, com configuração microprocessada e seguintes características técnicas:</p> <p>O equipamento deve possuir pedestal e braço articulável de modo a garantir sua sustentabilidade para uso em incubadoras, berços aquecidos e berços;</p> <p>O equipamento deve possuir configuração em haste móvel e base sobre rodízios; Haste construída em chapa de aço com pintura em pó eletrostático;</p> <p>Deve possuir ventosa ou outro sistema de posicionamento/fixação em incubadoras e demais equipamentos;</p> <p>A iluminação e distribuição de luz para o paciente deve utilizar fonte de irradiação a partir de dispositivos LED;</p> <p>Deve direcionar o foco de luz sobre o paciente submetendo-o somente à radiação segura concentrada no espectro azul da luz visível, eliminando a necessidade de filtros ultravioleta e infravermelho;</p> <p>O equipamento deverá possuir no mínimo 10 LEDs;</p> <p>O conjunto emissor deve ser constituído de tal forma que possa ser facilmente removível para manutenção ou troca;</p> <p>Os dispositivos LED devem ser construídos de tal modo que sua vida média do conjunto emissor não seja inferior a 18.000 h (dezoito mil horas);</p> <p>Intensidade média no centro do foco luminoso a no mínimo 35 cm de distância, com pelo menos 45 uW/cm<sup>2</sup>.nm ou proporcional;</p> <p>Deve emitir luz no espectro de radiação na faixa mínima entre 400nm e 500nm;</p> <p>O equipamento deve dispor de display alfanumérico, teclado e controle microprocessado para fácil acesso a diversas funções; com toda a interface em português do Brasil.</p> <p>O equipamento deve dispor de controles que permitam ajuste da irradiância emitida entre 10 e 100%, com possibilidade ajuste de pelo menos 10%, conforme recomendação médica de tratamento para cada paciente;</p> <p>Deve dispor ainda de controle para totalização de horas para a fonte emissora;</p> <p>Deve dispor ainda de relógio e data;</p> <p>Sistema de alarme e proteção contra alta temperatura do módulo fonte;</p> <p>Memorização das irradiações medidas;</p> <p>Saída para impressora ou computador;</p> <p>Movimentos de rotação de pelo menos 90 graus (noventa) em torno do eixo, inclinação variável e ajuste de altura.</p> <p>Iluminação auxiliar em LED Branco.</p> <p>Certificado de acordo com as normas as normas vigentes e aplicadas a Aparelho de Fototerapia.</p> <p>Tensão de Entrada 220V – 60 Hz, ou bivolt automático.</p> <p>Cabo de alimentação incluso. Plug padrão NBR 14136:2002.</p> <p>Entregar manual do operador e técnico em português (BR).</p> <p>Prover assistência técnica autorizada na região da entrega do produto e arcar com todos os custos de envio e entrega do equipamento durante a garantia.</p>	15

Devem ser entregues com o produto todos os cabos, conectores, adaptadores e demais itens necessários ao perfeito funcionamento do conjunto ofertado.

Entregar o calendário de preventiva durante a garantia.

Registro do equipamento emitido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA/ Ministério da Saúde ou comprovação de que o mesmo é isento de registro/cadastro, quando for o caso.



Documento assinado eletronicamente por **MARIEL CADENA DA MATTA - Matr.0000865-5, Gerente de Engenharia Clínica**, em 24/01/2022, às 14:18, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **KARINY BEATRIZ CAIADO BONATTI - Matr.0000589-6, Gerente de Enfermagem**, em 25/01/2022, às 14:15, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **JAQUELINE ALBUQUERQUE PEREIRA DE SOUZA - Matr.0000166-6, Chefe do Núcleo de Enfermagem da Unidade de Terapia Intensiva**, em 25/01/2022, às 16:47, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **UBIRACI DA CUNHA NOGUEIRA FILHO - Matr.0000344-1, Superintendente do Hospital Regional de Santa Maria**, em 26/01/2022, às 09:27, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **GUILHERME PORFIRIO PEREIRA LISBOA - Matr.0000605-1, Gerente Geral de Assistência**, em 27/01/2022, às 14:29, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&verificador=74595316)  
 verificador= **74595316** código CRC= **C4F80D4C**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

SMHS - Área Especial - Quadra 101 - Brasília - DF - Bairro asa sul - CEP 70335900 - DF  
 35508900