



Ministério da Saúde
Secretaria Executiva
Diretoria-Executiva do Fundo Nacional de Saúde
Coordenação-Geral de Acompanhamento de Investimentos e Análise de Contas
Coordenação de Análise de Investimentos em Infraestrutura

NOTA TÉCNICA Nº 13/2022-COAINF/CGAC/FNS/SE/MS

1. **ASSUNTO**

1.1. Análise técnica de equipamentos e materiais permanentes do convênio nº 883722/2019.

2. **INTRODUÇÃO**

2.1. A presente Nota Técnica tem como objetivo subsidiar a elaboração de Relatório de Acompanhamento Físico, referente ao cumprimento do objeto do convênio nº 883722/2019, cuja solicitação foi realizada por meio do DESPACHO MS/SECON/MS/SEMS/SE/MS (SEI 0024015271) e encaminhada por meio do DESPACHO DIAOE/COACOM/CGAC/FNS/SE/MS (SEI 0024677434).

2.2. Os itens que compõem a solicitação foram analisados quanto às especificações e preços do Plano de Trabalho Aprovado, descritos na aba Plano de Aplicação Detalhado da Plataforma Mais Brasil. Tais informações foram comparadas com a Nota Fiscal, disponível na aba Execução Conveniente – Documento de Liquidação, e com o Relatório Fotográfico, disponível no menu Acompanhamento e Fiscalização na referida Plataforma.

3. **ANÁLISE DOS ITENS DO PLANO DE TRABALHO**

3.1. A seguir são apresentadas as análises dos itens solicitados pela Superintendência Estadual, conforme "Planilha Anexo I - Solicitação de Análise Técnica" (SEI 0024015118).

3.2. **Item nº 1**

3.2.1. Descrição no PAD: 010883 - Aparelho de Raios X - Fixo Digital

3.2.2. Análise da especificação considerando Relatório Fotográfico:

Para esta análise foram consideradas as fotos listadas a seguir e foram observadas as informações referentes a modelo, marca, número de série e número de patrimônio.

- Registro fotográfico 1: Aparelho de Raio-x Fixo Digital - Data 19/08/2021, horário: 17:47;
- Registro fotográfico 2: Aparelho de Raio-x Fixo Ambiente - Data 19/08/2021, horário: 17:46;
- Registro fotográfico 3: Aparelho de Raio-x Especificação Técnica - Data 19/08/2021, horário: 17:46;
- Registro fotográfico 4: Aparelho de Raio-x Fixo Digital Patrimônio n. 40212 e Especificação Técnica - Data 19/08/2021, horário: 17:45;
- Registro fotográfico 5: Aparelho de Raio-x Fixo Digital - Data 19/08/2021, horário: 17:44;
- Registro fotográfico 6: Aparelho de Raio-x Fixo Ambiente - Data 19/08/2021, horário: 17:43;

- Registro fotográfico 7: Aparelho de Raio-x Fixo Digital Ambiente - Data 19/08/2021, horário: 17:43;
- Registro fotográfico 8: Aparelho de Raio-x Fixo Digital Especificação Técnica - Data 19/08/2021, horário: 17:42;
- Registro fotográfico 9: Aparelho de Raio-x Fixo Digital Patrimônio n. 40213 e Especificação Técnica - Data 19/08/2021, horário: 17:40;
- Registro fotográfico 10: Aparelho de Raio - x Fixo Digital - Data 19/08/2021, horário: 17:40;
- Registro fotográfico 3: Sala de Raio-X n. 04 - Data 20/09/2021, horário: 20:31; e
- Registro fotográfico 3: Sala de Raio-X n. 03 - Data 20/09/2021, horário: 20:27.

Verificou-se que a especificação referente ao modelo do item evidenciado no Relatório Fotográfico está em conformidade em relação à especificação aprovada no Plano de Aplicação Detalhado.

3.2.3. Análise de conformidade de preço:

Identificou-se a conformidade entre o valor unitário de aquisição de R\$230.000,00 (duzentos e trinta mil reais) e o valor unitário do item constante no PAD de R\$340.000,00 (trezentos e quarenta mil reais).

3.2.4. Conclusões da análise do item:

O item "Aparelho de Raios X - Fixo Digital" adquirido está em conformidade com a especificação aprovada e com os preços de referência do Plano de Trabalho Aprovado.

3.3. **Item nº 2**

3.3.1. Descrição no PAD: 011422 - Ultrassom Diagnóstico sem Aplicação Transesofágica

3.3.2. Análise da especificação considerando Relatório Fotográfico:

Para esta análise foram consideradas as fotos listadas a seguir e foram observadas as informações referentes a modelo, marca, número de série e número de patrimônio.

- Registro fotográfico 1: Ultrassom Diagnóstico - Data 29/04/2021, horário: 13:43;
- Registro fotográfico 2: Ultrassom Diagnóstico Patrimônio n. 40158 - Data 29/04/2021, horário: 13:45;
- Registro fotográfico 3: Ultrasonic Transducer - Data 29/04/2021, horário: 13:48;
- Registro fotográfico 4: Impressora Laser Colorida Patrimônio n. 40164 - Data 29/04/2021, horário: 14:16;
- Registro fotográfico 5: Ultrassom Diagnóstico Especificação técnica - Data 29/04/2021, horário: 13:47;
- Registro fotográfico 6: Ultrasonic Transducer Patrimônio n. 40159 e Especificação técnica - Data 29/04/2021, horário: 13:48;
- Registro fotográfico 7: Ultrasonic Transducer Patrimônio n. 40160 e Especificação técnica n. 40158 - Data 29/04/2021, horário: 13:49;
- Registro fotográfico 8: Ultrasonic Transducer Patrimônio n. 40161 e Especificação técnica - Data 29/04/2021, horário: 13:50;
- Registro fotográfico 9: Ultrasonic Transducer Patrimônio n. 40162 e Especificação técnica - Data 29/04/2021, horário: 13:51;
- Registro fotográfico 10: NoBreak Senoidal - Ultrassom Diagnóstico Patrimônio n. 40163 - Data 29/04/2021, horário: 14:00;

- Registro fotográfico 11: Ultrasonic Transducer Patrimônio n. 40160 e Especificação técnica n. 40158 - Data 29/04/2021, horário: 13:49;
- Registro fotográfico 12: Ultrasonic Transducer - Data 29/04/2021, horário: 13:50;
- Registro fotográfico 13: Ultrasonic Transducer - Data 29/04/2021, horário: 13:51;
- Registro fotográfico 14: NoBreak Senoidal - Ultrassom Diagnóstico - Data 29/04/2021, horário: 13:59;
- Registro fotográfico 15: NoBreak Senoidal - Ultrassom Diagnóstico Especificação técnica - Data 29/04/2021, horário: 14:02;
- Registro fotográfico 16: Impressora Laser Colorida - Data 29/04/2021, horário: 14:15;
- Registro fotográfico 17: Impressora Laser Colorida Patrimônio n. 40164 Especificação técnica - Data 29/04/2021, horário: 14:18;
- Registro fotográfico 18: Ultrassom Diagnóstico Ambiente - Data 29/04/2021, horário: 14:19; e
- Registro fotográfico 19: Ultrassom Diagnóstico Ambiente - Data 29/04/2021, horário: 14:19.

3.3.3. Verificou-se que a especificação referente ao modelo do item evidenciado no Relatório Fotográfico está em conformidade em relação à especificação aprovada no Plano de Aplicação Detalhado.

3.3.4. Análise de conformidade de preço:

Identificou-se a conformidade entre o valor unitário de aquisição de R\$74.000,00 (setenta e quatro mil reais) e o valor unitário do item constante no PAD de R\$120.000,00 (cento e vinte mil reais).

3.3.5. Conclusões da análise do item:

O item "Ultrassom Diagnóstico sem Aplicação Transesofágica" adquirido está em conformidade com a especificação aprovada e com os preços de referência do Plano de Trabalho Aprovado.

4. CONCLUSÃO

4.1. Foi realizada análise técnico-econômica dos equipamentos e materiais permanentes listados na "Planilha Anexo I - Solicitação de Análise Técnica" (SEI 0024015118), sendo identificados 2 itens em conformidade com o Plano de Trabalho aprovado, totalizando o valor de R\$534.000,00 (quinhentos e trinta e quatro mil reais), conforme apresentado abaixo:

- Item nº 1: Aparelho de Raios X - Fixo Digital. Valor unitário: R\$230.000,00 (duzentos e trinta mil reais). Quantidade 2. Valor total: R\$460.000,00 (quatrocentos e sessenta mil reais); e
- Item nº 2: Ultrassom Diagnóstico sem Aplicação Transesofágica. Valor unitário: R\$74.000,00 (setenta e quatro mil reais) Quantidade 1.



Documento assinado eletronicamente por **Edson Pereira de Lima, Bolsista**, em 07/01/2022, às 16:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020; e art. 8º, da Portaria nº 900 de 31 de Março de 2017.



Documento assinado eletronicamente por **Larissa Gabrielle Ramos, Coordenador(a) de Análise de Investimentos em Infraestrutura substituto(a)**, em 10/01/2022, às 15:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020; e art. 8º, da Portaria nº 900 de 31 de Março de 2017.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.saude.gov.br/sei/controlador_externo.php?



acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador
0024736589 e o código CRC CBB50FCA.

Referência: Processo nº 25000.100455/2019-73

SEI nº 0024736589

Coordenação de Análise de Investimentos em Infraestrutura - COAINF
Esplanada dos Ministérios, Bloco G - Edifício Anexo A, sala 209 - Bairro Zona Cívico-Administrativa, Brasília/DF, CEP 70058-900
Site - saude.gov.br