# ESTADO DO RIO DE JANEIRO MUNICÍPIO DE MIGUEL PEREIRA



Miguel Pereira, 07 de junho de 2023.

Mensagem nº 083/2023.

Senhor Presidente,

Temos a elevada honra de nos dirigirmos a essa Colenda Casa Legislativa no sentido de encaminhar pelo alto intermédio de V. Exa., Projeto de Lei que autoriza este Executivo, a abrir Crédito Adicional Suplementar na importância de R\$ 976.627,00 (novecentos e setenta e seis mil e seiscentos e vinte e sete reais). **EM REGIME DE URGÊNCIA URGENTÍSSIMA**.

#### **JUSTIFICATIVA**

O presente crédito tem como objetivo a aquisição de equipamentos e material permanente, para a Estruturação de Unidades de Atenção Especializada em Saúde.

Contando mais uma vez com a colaboração dos Nobres Edis, para aprovação do presente projeto, aproveitamos o ensejo para apresentarmos protestos de consideração e apreço.

Atenciosamente,

ANDRÉ PINTO DE AFONSECA Prefeito Municipal

Exmo. Sr. Eduardo Paulo Corrêa DD. Presidente da Câmara Municipal de Miguel Pereira – RJ

## ESTADO DO RIO DE JANEIRO MUNICÍPIO DE MIGUEL PEREIRA



| LEIT | No. | DE | DE | DE 2023 |
|------|-----|----|----|---------|
|      |     |    |    |         |

Autoriza a abrir crédito suplementar ao Orçamento da Seguridade Social da Prefeitura Municipal de Miguel Pereira, no valor de R\$ 976.627,00, em favor do Fundo Municipal de Saúde.

A CÂMARA MUNICIPAL DE MIGUEL PEREIRA APROVA E EU SANCIONO A SEGUINTE LEI:

Art. 1°) - Fica o Executivo Municipal autorizado a abrir Crédito Adicional Suplementar, na importância de R\$ 976.627,00 (novecentos e setenta e seis mil e seiscentos e vinte e sete reais), com a seguinte classificação orçamentária:

FONTE 1601- R\$ 976.627,00 (Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS Provenientes do Governo Federal – Bloco de Estruturação da Rede de Serviços Públicos de Saúde)

### **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**

#### PROGRAMA DE TRABALHO

04.01.000.10.302.012.1.038 - Estruturação de Unidades de Atenção Especializada em Saúde

ELEMENTO DA DESPESA:

44.90.52.99.1601 Equipamentos e Material Permanente - Outros R\$ 976.627,00

Art. 2°) - Os recursos para fazer face ao presente Crédito são advindos do Fundo Nacional de Saúde, conforme propostas nºs 12240.308000/1220-03 e 12240.308000/1200-08 e serão recolhidos na seguinte rubrica de Receita:

2000.00.0.0.000 - Receitas de Capital

2400.00.0.0.000 - Transferências de Capital

2411.00.0.0.000 - Transferências de Recursos do Sistema Único de Saúde - SUS

2411.51.0.0.000 - Transferências de Recursos do Sistema Único de Saúde

2411.51.2.1.000 – Transferências de Recursos do Bloco de Estruturação da Rede de Serviços Públicos de Saúde – Atenção Especializada

2411.51.2.1.002 - Estruturação de Unidade de Atenção Especializada em Saúde

- Art. 3°) O presente Crédito baseia-se no Inciso II, parágrafo 1°, do artigo 43 da Lei Federal n° 4.320 de 17.03.64 e parágrafo único do artigo 8° da Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF n° 101/2000),
- Art. 4°) O impacto financeiro-orçamentário no exercício, de que trata o Inciso I, artigo 16 da Lei Complementar nº 101 de 04.05.2000 (LRF), será correspondente aos valores estipulados no presente Crédito alterando-se o PPA, LDO e LOA.



## ESTADO DO RIO DE JANEIRO MUNICÍPIO DE MIGUEL PEREIRA

Art. 5°) - A presente Lei entrará em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Município de Miguel Pereira, Em

ANDRÉ PINTO DE AFONSECA Prefeito Municipal De acordo com o Manual de Ordem Bancária da Secretaria do Tesouro Nacional (STN), os valores repassados serão creditados em no máximo dois dias úteis após a data de emissão da Ordem Bancária para correntistas do Banco do Brasil. Para os demais bancos o prazo é de no máximo três dias úteis.

Ano

2023

Entidade

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO MUNICIPIO DE MIGUEL PEREIRA

UF

RJ

População

25.622 habitantes

Data Inicial Gestão

...

Mês

Abril

CPF/CNPJ

12.240.308/0001-93

Ação

ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Município

MIGUEL PEREIRA

Ano Censo

2021

Secretário(a)

SIOPS Indisponível.

Tipo de consulta

Fundo a Fundo

Grupo

ATENÇÃO ESPECIALIZADA

Ação Detalhada

ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO

ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Código IBGE

330290

Prefeito(a)

SIOPS Indisponível.

Presidente Conselho

SIOPS INDISPONÍVEL.

| Comp.         |  |  | Tipo      | Banco | Agência |            | Valor      | Valor    | Valor      |        |                      | N°  | N°       | SIL ZALESPANIES |
|---------------|--|--|-----------|-------|---------|------------|------------|----------|------------|--------|----------------------|---|----------|-----------------|
| /Parcela      | N° OB  | Data OB  | Repasse   | ОВ    | ОВ      | Conta OB   | Total      | Desconto | Líquido    | Motivo | Processo             | Proposta  | Portaria | Ações           |
| Única em 2023 | 807097   | 06/04/2023   | MUNICIPAL | 104   | 009920  | 0066240260 | 427.022,00 | 0,00     | 427.022,00 |        | 25000.047310/2023-13 | 12240308000122003   | 3535     | Tale Standard   |
| Única em 2023 | 807097   | 06/04/2023   | MUNICIPAL | 104   | 009920  | 0066240260 | 549,605,00 | 0,00     | 549.605,00 |        | 25000.047310/2023-13 |   | 3535     | and the second  |
|               | and a part of the first of the second design of the | ende statuta entretamentario il francio con con dell'interno con all'interno con all'interno con all'interno c |           |       |         | Total      | 976.627,00 | 0,00     | 976.627,00 |        |                      | ou a como militar a potencia (film), control film demonstrativo malenta (film) de la colora del colora de la colora del la colora |          | Accedipan       |

# MINISTÉRIO DA SAÚDE

# PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 12240.308000/1220-03

| A foreign  | SAUL       | Bonn .  |  | AND RESIDENCE OF THE PARTY OF T |  |
|--|------------|---------|--|--|--|
| District of the last of the la |            |         | AND MADE TO COMPANY AND ADDRESS OF THE PARTY |  |  |
|  |            |         |  |  | The state of the s |
|  |            |         | The same of the sa |  | の できない できない という という できない という という できない という できない という という という という という という という という という とい   |
|  | CACÃO DO   | FUNDO   | DE SAÚDE   |  | AND ACCIDING THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF  |
| TDEMITTE   | Charles II | -       | THE DE CALIDE  |  |  |
| CAIDT  |            | NOME    | <b>DO FUNDO DE SAÚDE</b><br>MUNICIPAL DE SAUDE DO N  | ALIANTOTO DE MIGUE   | L PEREIRA  |
| CIALL  | 10001 03   | FILNIDO | MUNICIPAL DE SAUDE DO N  | TUNICIFIO DE TIL   |  |
| 12.240.308   | 3/0001-93  | LOMBO   |  | EA   | Tipo   |
| MANAGEMENT OF STREET   | a-malata   |         |  |  | FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE   |
| Endereço   | Completo   | UTLLEDM | E BARBOSA  | MUNICIPAL  |  |
| PREFEITO !   | MANOEL GI  | DILHERM | 1E BARBOSA   |  | A CONTRACT OF THE PROPERTY OF  |
| CENTRO   |            |         |  | Município  |  |
| CENTRO   |            |         |  | Municipio  |  |
| CEP  |            | UF      |  | MIGUEL PEREIRA   |  |
|  | 0          | R]      |  |  |  |
| 26.900-00  | U          | 11.00   |  |  |  |
|  |            |         |  |  |  |

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA ds\_objeto:AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE 13380016 - R\$ 427.022,00 - PAULO RAMOS

# DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)

Unidade Assistida não informada ou cadastrada.

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

| AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERFORMENTO                    |               |   |
|--|---------------|---|
|  | CNES: 2283239 |   |
| JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA HOSPITAL MUNICIPAL LUIZ GONZAGA          | CNES: 2283239 |   |
| HOSPITAL MONICETY  |               |   |
| UNIDADE ASSISTIDA.<br>INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA. |               | 1 |
| - DOCENTO  |               | 1 |
| INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.                               | THE ACTIEM    | 1 |

INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM AMPLIAÇÃO DO ACESSO POR DEMANDA REPRIMIDA SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002,

O PLEITO VISA A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PARA O HOSPITAL MUNICIPAL DE MIGUEL PEREIRA, CNES N.º 2283239, QUE ATUALMENTE POSSUI OS SERVIÇOS DE ATENDIMENTOS DE URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS, INTERNAÇÕES DE MÉDICA COMPLEXIDADE NAS CLÍNICAS MÉDICAS, CIRÚRGICAS, PEDIÁTRICAS E OBSTÉTRICAS, SAÚDE MENTAL, ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE PROFISSIONAIS DE NÍVEL SUPERIOR, CENTRO DE DIAGNOSES POR IMAGEM, DE DIAGNOSTICO POR LABORATORIO CLÍNICO. OS EQUIPAMENTOS REESTRUTURARÃO OS AMBIENTES DE IMAGENS E DIAGNOSTICO, OFERECENDO SUPORTE DIAGNÓSTICO COM TECNOLOGIA AVANÇADA ÀS DEMANDAS CRIADAS COM VISTAS AO AUMENTO DA CAPACIDADE DE ATENDIMENTO E A REDUÇÃO DA ESPERA PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES E RESULTADOS, PROMOVENDO, DESTA FORMA, MAIOR QUALIDADE NO ATENDIMENTO AO PACIENTE. DECLARAMOS QUE A UNIDADE DE SAUDE PROMIOVENDO, DESTA FORMIA, MIATOR QUALIDADE NO ATENDIMENTO AO PACIENTE DECLARAMOS QUE A UNIDADE DE SAUDE POSSUI RECURSOS HUMANOS CAPACITADOS E HABILITADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAIS

## PERMANENTES PLEITEADOS. INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.

INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL

EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO? PERMANENTE SOLICITADO.

INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.

SIM

|  | TO CONTROL OF THE RESIDENCE OF THE RESID |
|--|--|
| EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE   | CONZAGA  |
| THE PARTY OF A LOCAL PROPERTY OF A LOCAL PROPE | Otd. Valor unitário (R\$) Valor total (R\$)  |
| Ambiente: Posto de entermas  | Qtd.         Valor unitario           2         1.791,00         3.582,00  |
| Nome do Equipamento  Balança Antropométrica para Obesos  | Especificação  |
| tariotica Física   | DIGITAL  OBESO (ATÉ 300KG) ATÉ 2 METROS  |
| MODO DE OPERAÇÃO CAPACIDADE  |  |
| RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ES  | specificação Técnica   |
| The second secon | A COMMISSION OF THE PROPERTY O |

| Ambiente: Sala de exames de tomografia   |                   |                      |                   |
|--|-------------------|----------------------|-------------------|
| Nome do Equipamento  | Qtd.              | Valor unitário (R\$) | Valor total (R\$) |
| Eletrocardiógrafo  | 1                 | 16.606,00            | 16.606,00         |
| Característica Física  | Especificação     |                      |                   |
| ANAIS COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR OPERAÇÃO CONECT WI-<br>IJIMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO ALIMENTAÇÃO  12 POSSUI DIRETA NO CONSOLE SEM CONECTIVIDADE<br>WIFI POSSUI EM FORMATO A4 REDE ELÉTRICA E<br>BATERIA |                   |                      |                   |
| Especificação Téc  | nica              |                      |                   |
|  |                   |                      |                   |
| Ambiente: Sala de exames e terapias de ultra-sonog.: Geral,Oftali  | m,Litotripsia ext | racorp. e US Interve | ncionista         |
| Nome do Equipamento  | Qtd.              | Valor unitário (R\$) | Valor total (R\$) |
| Aparelho para Densitometria Óssea por Raios - X  | 1                 | 406.834,00           | 406.834,00        |
| Característica Física  | Especificação     |                      |                   |
| ESPECIFICAR  | SIM               |                      |                   |
| Especificação Téc  | nica              |                      |                   |
|  |                   | ~                    |                   |

\* Aparelho para Densitometria Óssea por Raios - X com no mínimo 16 detectores e tecnologia para aquisição de imagens em única passagem sem sobreposição ou sub amostragem de dados, FAN BEAM ou superior. Tecnologia por Feixe de Raios-X (inear utilizando mesa motorizada e braço em C com abertura de no mínimo 16 polegadas; Tempo de aquisição de imagens com scan localizado de 30 segundos. Deve possuir Fantoma antropomórfico, calibração contínua, precisão de no mínimo, ou melhor, que 1% e suportar pacientes de no mínimo 155kg. Procedimentos: Deve realizar análise da composição corpórea avançada, imagem colorida: gordura, massa magra e osso, relatório global e por sub-regiões, áreas Andróide/Ginóide, quantificar o risco de obesidade clínica, Lipodistrofia, e Sarcopenia, realizar classificação do IMC - WHO, referências altura, peso e relatório auxiliar, gráfico com o alvo das áreas de foco. Tempo de exposição para coluna lombar e fêmur de no máximo 60 seg e corpo inteiro de no máximo 360 seg. Sistema deve possuir configuração mínima de Hardware: processador compatível, RAM de 2GB, hard drive de 160GB, leitor de DVD +/- RW, no mínimo 8 portas USB, monitor LCD colorido tela plana de no mínimo 18 polegadas e impressora colorida. Deve possuir configuração mínima de Software: controle de qualidade automático, ferramenta de gerenciamento de produtividade, posicionamento automático do fêmur, software para gerar relatórios, relatório com indicação de risco de fratura colorido, avaliação de risco de fratura em 10 anos desenvolvida, questionário do histórico do paciente, dados de referência pediátricos, calibração composição corporal, avaliação composição corporal total e análise por região com avaliação da gordura visceral e taxa de mudanças, relatórios com cores do corpo inteiro. Protocolo mínimo para escaneamento e análise de: coluna lombar AP, fêmur proximal. Software Dual Fêmur, antebraço, coluna com escoliose, decúbito lateral, análise estrutura do fêmur, análise BMD da coluna e fêmur com baixa densidade, coluna, fêmur e antebraço pediátrico, BMD corpo total e pediátrico. Modo de comparação de imagens de exames seriais, capacidade de escaneamento com uma única energia - Single Energy ou Dual Energy, controle de brilho/contraste para otimização da imagem, gerenciamento do banco de dados do paciente, capacidade de fazer a imagem refletida dos dados dos membros. Fantoma de coluna QDR antropomórfico. Deve acompanhar protocolos DICOM: Store, SR Tools e Worklist ou similares.

| Worklist ou similales. | Qtd. Total | Valor Total (R\$)  |  |
|------------------------|------------|--|--|
| Total                  | 4          | 427.022,00   |  |
|                        |            | A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR |  |

|     |  | A STATE OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY OF THE PRO |
|-----|--|--|
|     |  |  |
|     | TOTAL DOC FOUTDAME   | INTOS APRESENTADOS   |
| - [ | QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAME  | IN LOOP AT INCOME.   |
|     | COMMITTEE  | VALOR TOTAL (R\$)  |
|     | OTD. TOTAL   | AMEDIC TO THE COURT  |
|     | QID. IOIAL   |  |
|     |  | 427.022,00   |
|     | Δ  |  |
|     |  | The state of the s |
|     | The state of the s |  |

| DADOS B  | ANCÁRIOS  |  |
|----------|---|--|
| CÓDIGO   | and the second residue of the second |  |
|          | BANCO DO BRASIL S.A.  |  |
| AGÊNCIA  | NOME  |  |
| 022993   | MIGUEL PEREIRA  |  |
| ENDEREG  | 00  |  |
| R ROBERT | TO SILVEIRA,303 CENTRO CEP:26.900-000   |  |

## DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Outros documentos para a Proposta - DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TECNICA E GERENCIAL 2022.doc

Outros documentos para a Proposta - DELIBERAÇÃO CIB-RJ Nº 6793 E 6794 - PROPOSTAS 03 E 08 2022 - EQUIPAMENTOS.pdf Outros documentos para a Proposta - DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TECNICA E GERENCIAL 2022.pdf

# MINISTÉRIO DA SAÚDE

## PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 12240.308000/1220-08

| IDENTIFICAÇÃO DO FUNDO                      | DE SAÚDE                                   |  |           |
|---|--|--|-----------|
| CNPJ NOME DO 12.240.308/0001-93 FUNDO M     | D FUNDO DE SAÚDE<br>UNICIPAL DE SAUDE DO M | UNICIPIO DE MIGUE                          | L PEREIRA |
| Endereço Completo PREFEITO MANOEL GUILHERME |  | EA MUNICIPAL TIPO FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE |           |
| CEP UF RJ                                   |  | <b>Município</b><br>MIGUEL PEREIRA         |           |

#### TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA

ds\_objeto:AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE 23970001 - R\$ 549.605,00 - HUGO LEAL

### DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)

Unidade Assistida não informada ou cadastrada.

#### OBJETO DA PROPOSTA

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

| JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA | HOSPITAL MUNICIPAL LUIZ GONZAGA | CNES:  | 2283239  |
|---------------------------|---------------------------------|--|--|
| UNIDADE ASSIST            |                                 | and the second s |  |
| INFORME A MOTIVAÇÃO DA AÇ | QUISIÇÃO SOLICITADA.            |  | are Mallander - described published Malland (Mallander) (Mallander) (Mallander) (Mallander) (Mallander) (Mallander)  |
| ADECRITO                  |                                 |  | The state of the s |

ADSCRITO

INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.

AMPLIAÇÃO DO ACESSO POR DEMANDA REPRIMIDA

INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNÍCIPIOS ADSCRITOS.

O PLEITO VISA A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PARA O HOSPITAL MUNICIPAL DE MIGUEL PEREIRA, CNES N.º 2283239, QUE ATUALMENTE POSSUI OS SERVIÇOS DE ATENDIMENTOS DE URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS, INTERNAÇÕES DE MÉDICA COMPLEXIDADE NAS CLÍNICAS MÉDICAS, CIRÚRGICAS, PEDIÁTRICAS E OBSTÉTRICAS, SAÚDE MENTAL, ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE PROFISSIONAIS DE NÍVEL SUPERIOR, CENTRO DE DIAGNOSES POR IMAGEM, DE DIAGNOSTICO POR LABORATORIO CLÍNICO. OS EQUIPAMENTOS REESTRUTURARÃO OS AMBIENTES FARMACIA E IMAGENS E DIAGNOSTICO, OFERECENDO SUPORTE DIAGNÓSTICO COM TECNOLOGIA AVANÇADA ÀS DEMANDAS CRIADAS COM VISTAS AO AUMENTO DA CAPACIDADE DE ATENDIMENTO E A REDUÇÃO DA ESPERA PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES E RESULTADOS PROMOVENDO, DESTA FORMA, MAIOR QUALIDADE NO ATENDIMENTO AO PACIENTE. DECLARAMOS QUE A UNIDADE DE SAUDE POSSUI RECURSOS HUMANOS CAPACITADOS E HABILITADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PLEITEADOS

# INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.

27000

INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.

EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?

EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE

INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.

SIM

|  |               |   | And in contrast to the contrast of the contras |
|--|---------------|---|--|
| EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE   |               |   | MANAGEMENT AND   |
| UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MUNICIPAL LUIZ GONZAGA   |               |   |  |
| Ambiente: Área para dispensação ( farmácia satélite )  |               |   | 1. 1. 1. 1. (D¢)   |
|  | Qtd.          | Valor unitário (R\$)  | Valor total (K\$)  |
| Nome do Equipamento  | 3             | 1,699,00  | 5.097,00   |
| Exaustor de Ar Industrial  | -             |   | AND RECORDS OF SERVICE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN COLUMN 1  |
| The state of the s | Especificação |   | SHEET AS ADMINISTRAÇÃO DE CONTRACTOR DE CONT |
| Característica Física  | STM           |   |  |
| ESPECIFICAR  | 102           | CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF | STORY OF THE STORY |
| Especificação Téc  | nica          |   | and white da A   |

Diâmetro mínimo de 500 mm e largura do tambor mínima de 250 mm. Motor blindado mínimo de 0,5 CV - 1750 RPM, mínimo de 4 pás PP com fibra e núcleo em alumínio, 140 m³ / min - 8400 m³ / h de vazão, pressão de 15 mmCA e ruído máximo de 84 dB(A). Alimentação elétrica a definir pela instituição.

| 04/2023, 14:49         | Fundo Nacional de S    | Saúde - Ministerio da Sad | de Coronia           |                   |
|------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|
| Ambiente: Sala de elet | roencefalografia ¿ EEG | Otd.                      | Valor unitário (R\$) | Valor total (R\$) |
| Nome do Equipamento    |                        | 2                         | 29.325,00            |                   |
| Eletroencefalógrafo    |                        | Especificação             |                      |                   |
| Característica Física  |                        | SIM                       |                      |                   |
| ESPECIFICAR            | Especifica             | ão Técnica                |                      | A/D de no         |

#### Especificação Técnica

Amplificador de no mínimo 19 canais monopolares para EEG, 3 canais bipolares para ECG, EEG e sensores. Conversão A/D de no mínimo 12 bits. Filtros passa-alta e passa-baixa configuráveis com processamento digital de sinais. Sensibilidade: 1 a 2000 µV para canais de EEG e sensores. Faixa de frequência: 0,01 Hz a 100 Hz. Nível de ruído menor que 0,4 μVrms. Impedância de para canais de EEG e sensores. Faixa de frequencia: 0,01 Hz a 100 Hz. Nivel de ruido menor que 0,4 µVrms. Impedancia de entrada: >100 Mohm. Rejeição de modo comum: maior de 100 dB. Frequência de amostragem de no mínimo 200 Hz por canal. Filtro notch digital ajustado na frequência de 60 Hz com atenuação mínima de 40 dB. Filtro para baixas frequências selecionável de forma individual para cada canal. Filtro para altas frequências. Deve acompanhar o amplificador os seguintes acessórios: fonte de forma individual para cada canal. Filtro para altas frequências. Deve acompanhar o amplificador os seguintes acessórios: fonte de forma individual para cada canal. Filtro para altas frequências. Deve acompanhar o amplificador os seguintes acessórios: fonte de acestica canada canal. Filtro para altas frequências. Deve acompanhar o amplificador os seguintes acessórios de canada software para análise e interpretação de resultados para EEG digital e mapeamento cerebral, estimulador visual, auditivo e fone de ouvido (foto e áudio estimuladores). Deverá ser fornecido computador com sistema operacional no mínimo Windows 8, com licença do sistema operacional do PC e no mínimo Office 2013, com processador Pentium Core 2Duo ou superior, 2GHz ou superior e monitor colorido LCD de no mínimo 15 polegadas, placa de rede. Impressora jato de tinta ou laser.

| do sist | rema operacional do PC e no minima la cadas, placa de rede. Impres   | ssora jato de tinta c | ou laser.              | 1 (54)   |
|---------|--|-----------------------|------------------------|--|
| monit   | ema operacional do PC e no minimo en contra polaca de rede. Impresor colorido LCD de no mínimo 15 polegadas, placa de rede. Impres | Otd.                  | Valor unitário (R\$)   | Valor total (K\$)  |
|         | e do Equipamento   | 3                     | 45.584,00              | 136.752,00   |
|         | oneuromiógrafo   | Especificação         |                        |  |
| -       | cterística Física  | SIM                   |                        | AND ADDRESS AND AD |
| ESPE    | CIFICAR Especificação T  | écnica                | as E rofleyo H inching | sensitivo e  |

Eletroneuromiógrafo com no mínimo 4 canais para neurocondução sensitiva e motora, ondas F, reflexo H, inching sensitivo e motor, EMG qualitativa e análise de padrão de interferência. Técnicas especiais: reflexos de piscamento, sacral, bulbocavernoso, reflexo-T, reflexo cutâneo-simpático, estudo de tremor; reflexo cutâneo-simpático RCS. Características aproximadas do amplificador: Número de canais = 4. Taxa de amostragem por canal, no mínimo, 8 kHz. Conversor A/D, no mínimo, 16 bits. Margem de entrada 0,02 - 50 mV. Impedância de entrada acima de 100 Mohm. Nível de ruído na banda de 2 Hz - 10 kHz, no máximo e menor que 4  $\mu$ V RMS. Sensibilidade 2 - 10000  $\mu$ V/div. Filtro passa-alta 0,2 - 1000 Hz. Filtro passa-baixa: 100 - 10000 Hz. Características aproximadas do estimulador elétrico: Amplitude do estímulo 0,1 - 100 mA. Duração do estímulo 0,05 - 1 ms. Forma de estímulo Retangular. Frequência do estímulo 0,5 a 30 Hz. Cabo coaxial blindado de extensão com 2 vias. Eletrodo de estimulação em barra com pontas intercambiáveis metálicas. Eletrodo terra em pulseira de fibra condutiva. Terminal de cúpula de no mínimo 10 cm. Eletrodo de agulha monopolar. Eletrodo de cúpula. Eletrodo de superfície. Cabo de extensão coaxial blindado com 3 vias e terra no pino 3. Maleta de transporte.

| com 3 vias e terra no pino 3. Maleta de transporte.   |   |   |                   |  |
|---|---|---|-------------------|--|
| Ambiente: Sala de exames de tomografia  | Otd.  | Valor unitário (R\$)                      | Valor total (R\$) |  |
| Nome do Equipamento   | 1   | 16.606,00                                 | 16.606,00         |  |
| Eletrocardiógrafo   | Especificação                               |   | TOADE             |  |
| Característica Física  CANAIS COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR OPERAÇÃO CONECT WIFI IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO ALIMENTAÇÃO | 12 POSSUI DIRI<br>WIFI POSSUI EN<br>BATERIA | ETA NO CONSOLE SEM<br>1 FORMATO A4 REDE E | ELÉTRICA E        |  |

## Especificação Técnica

|  |               |                      | -                 |
|--|---------------|----------------------|-------------------|
| Ambiente: Sala de exames e terapias de ultra-sonog.: Geral,Oftalm,Litotripsia extracorp. e US Intervencionista  Qtd. Valor unitário (R\$) Valor total (R\$ |               | encionista           |                   |
| Ambiente: Sala de exames e terapias de ultra-sonog.: Gerai,  | Otd.          | Valor unitário (R\$) | Vaior total (R\$) |
| Nome do Equipamento  | 1             | 332.500,00           |                   |
| Ultrassom Diagnóstico com Aplicação Transesofágica   | Especificação |                      |                   |
| Característica Física  | SIM           |                      |                   |
| ESPECIFICAR  Especificação Técnica   |               |                      |                   |

## Especificação Técnica

Equipamento transportável sobre rodízios, painel de controle com monitor LCD de no mínimo 18 polegadas, mínimo de 22000 canais digitais de processamento. Zoom congelado e em e pelo menos até 10X, mínimo de três portas para transdutores com seleção eletrônica e sem adaptadores, Doppler Colorido, Pulsado e Contínuo, Doppler Tecidual Colorido e Espectral incluído no equipamento. Tecnologia de feixes compostos e tecnologia de redução de ruído e artefatos, Color Power Doppler e Doppler direcional; Modo-M; M+ Doppler Color; Modo M Anatômico. Transdutores multifrequênciais com tecnologia de banda larga, seleção de frequências independentes para 2D e Doppler pulsado e contínuo. Taxa de amostragem (frame rate) de pelo menos 250 fps para imagem 2D. Faixa dinâmica de no mínimo 120dB harmônica de tecido e harmônica de pulso invertido para todos os transdutores. Eco de Stress integrado ao equipamento e com protocolos programáveis pelo usuário. Ferramenta qualitativa e quantitativa para avaliação da mobilidade e desempenho da dinâmica Ventricular. Método visual e quantitativo incluindo dados como: velocidade, ventrículo, peak e times to peak, valores globais, por segmento e área localizada, Strain Rate pelo método bidimensional. Medidas automáticas, através da detecção automática de bordos, para realização automática de fração de Ejeção. Cine Review de pelo menos 2.000 imagens 2D ou Color. Software para composição espacial de imagem por interpolação de feixes. Software de análise automática em tempo real da curva de Doppler. Software de imagem panorâmica com capacidade de realizar medidas. HD interno de pelo menos 500 GB. Capacidade de armazenamento, revisão de imagens estáticas e clipes dinâmicos. Possibilidade de ajustes posteriores em imagens armazenadas, possibilidade de inserir textos e executar medidas em imagens armazenadas. Divisão de tela em no mínimo 1, 2, 4. Conectividade de Rede DICOM. DICOM 3.0 (Media Storage, Verification, Print, armazenadas. Storage, Commitment, Worklist, Query - Retrieve, MPPS (Modality Performance Procedure Step), Structured Reporting). Drive (gravador) de DVD-R para armazenamento de imagens e/ou clipes em CD ou DVD regravável, no formato: ou JPEG / AVI ou MPEGI(padrão Windows) ou DICOM com visualizador DICOM de leitura automática. Gravação de Imagens em Pen Drive. Impressão direta. Pelo menos 32 presets programáveis pelo usuário. Aquecedor de gel. Ícones Anatômicos configuráveis. Imagem trapezoidal real disponível para os transdutores lineares. Acompanhar os seguintes transdutores banda larga multifrequenciais: Transdutor Cardíaco Setorial Adulto que atenda as frequências de 2.0 a 4.0 MHz; Transdutor Cardíaco Setorial Pediátrico que atenda as frequências de 4.0 a 6.0 MHz; Transdutor Llinear que atenda as frequências de 4.0 a 11.0 MHz; Transdutor Transesofágico Multiplanar que atenda as frequências de 3.0 a 6.0 MHz, trabalho com faixa de frequência harmônica. Acessórios: Impressora a laser colorida, ECG de 3 vias, suporte para transdutor transesofágico e no break compatível com o equipamento. Tensão de acordo Valor Total (R\$)

com a entidade solicitante. Otd. Total Total

Fundo Nacional de Saúde - Ministério da Saúde - Governo Federal

8/04/2023, 14:49

| Saúde - Ministério da Saude - Governo i cacia.                   |     |
|--|-----|
| Fundo Nacional de Saúde - Ministerio da Saude - Governo i cacia. |     |
|  | - 1 |
| 10 549.605,00  | _   |
|  |     |

|  | And the state of t |
|--|--|
| ADDECE!  | NTADOS   |
| TOTAL DOS FOILIPAMENTOS AFRESE   | 8 1 L 2 m. A.  |
| OHANTTDADE E VALOR TOTAL DOS LOCALITATION  | TOTAL (P¢)   |
| QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESEN  | VALOR TOTAL (R\$)  |
|  |  |
| QTD. TOTAL   | TAG COF OR   |
| Section 2011   | 549.605,00   |
| A CO.  |  |
| 10   |  |
|  |  |
| The company of the co |  |
|  |  |

| DADOS B  | ANCÁRIOS             |  |
|--|----------------------|--|
| THE RESIDENCE OF THE PERSON NAMED IN COLUMN 2 IS NOT THE PERSON NA | 1                    |  |
| 001  | BANCO DO BRASIL S.A. |  |
| AGÊNCIA  | NOME                 |  |
| 022993   | MIGUEL PEREIRA       |  |
| ENDEREG  | 0                    |  |
| R.ROBERTO SILVEIRA,303 CENTRO CEP:26.900-000   |                      |  |
|  |                      |  |

# DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Outros documentos para a Proposta - Oficio Conjunto CIB-RJ N°012022 PROPOSTA 03 08 2022.pdf
Outros documentos para a Proposta - DELIBERAÇÃO CIB-RJ Nº 6793 E 6794 - PROPOSTAS 03 E 08 2022 - EQUIPAMENTOS.pdf
Outros documentos para a Proposta - DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TECNICA E GERENCIAL 2022.pdf