



**RIO GRANDE  
DO NORTE**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE PÚBLICA - SESAP

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA  
Av. Marechal Deodoro da Fonseca, 730, - Bairro Centro, Natal/RN, CEP 59012-240  
Telefone: e Fax: @fax\_unidade@ - http://www.saude.gov.br

## CONTRATO Nº 60/2024

Processo nº 00610519.000047/2024-40

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE ATRAVÉS DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA E A EMPRESA **LABINBRAZ COMERCIAL LTDA**

O Estado do Rio Grande do Norte, através da Secretaria de Estado da Saúde Pública - Órgão da Administração Direta, com sede à Av. Deodoro, 730 - Centro - Natal/RN, CEP: 59.025-600, inscrita no CNPJ sob o nº 08.241.754/0001-45, neste ato, representada por seu titular Dra. Lyane Ramalho Cortez, CPF nº 792.061.234-91, de agora em diante denominada CONTRATANTE, e a Empresa **LABINBRAZ COMERCIAL LTDA**, com sede Avenida Guido Caloi, 1935, Blocos A e B, CEP: 05.802-140, São Paulo/RN, telefone: (11) 2162-0200, e-mail licitacoes@wiener-lab.com.br, inscrita no CNPJ nº 73.008.682/0001-52, representada por **Guillermo Julio Figueroa Casas**, CPF nº 234.926.808-01, aqui denominada apenas CONTRATADA, consoante as disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico nº 153/2023, por Sistema de Registro de Preços nº 153/2023, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

### CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

1.1. O presente instrumento tem por objeto a contratação de serviço continuado de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica de 17 (dezessete) unidades, a ser cedido em regime de **consignação** (locação), ou seja, locação do aparelho e os insumos se dá mediante pagamento dos testes realizados, insumos em geral, calibradores, controles, reagentes e Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP, para a rede de laboratórios de análises clínicas das unidades hospitalares da rede própria da Secretaria Estadual de Saúde do Rio Grande do Norte (SESAP), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.2 A presente contratação adotará como regime de execução a empreitada por preço unitário.

1.3 A contratação tem uma estimativa total de:

| Item | Especificação do Produto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unid.          | Marca                        | Quantidade a ser adquirida | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------|
| 1.1  | Equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:<br>Realização de testes quantitativos.<br>Pipetagem:<br>Dispensador de reativos termostatizados.<br>Sensor capacitivo de nível de líquidos.<br>Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.<br>Diluidor com Válvula.<br>Sistema de Reagentes:<br>Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.<br>Frascos de 20 ml a 50 ml.<br>Refrigeração regulada por sistema Peltier.<br>Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.<br>Volume típico de reagente: 200ul.<br>Sistema de amostras:<br>40 posições disponíveis para amostras.<br>Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.<br>Volume programável: 2-100ul.<br>Incubação e Leitura:<br>80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.<br>Controle automático de cubetas.<br>Incubação por ar pré aquecido.<br>Fotômetro de duplo feixe.<br>Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550, 590, 650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).<br>Largura de banda, 10nm.<br>Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.<br>Lâmpada de halogênio 6v - 20w.<br>Modo de Operação:<br>Acesso randômico.<br>Rotina- urgências - "batch" - perfis. | Locação Mensal | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 204                        | 5.481,5600           | 1.118.238,2400    |
| 1.2  | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Locação Mensal | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 180                        | 412,5000             | 74.250,0000       |
| 1.3  | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | teste          | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 25.200                     | 0,8300               | 20.916,0000       |
| 1.4  | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | teste          | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 19.500                     | 0,8200               | 15.990,0000       |
| 1.5  | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | teste          | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 22.080                     | 1,0800               | 23.846,4000       |
| 1.6  | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | teste          | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 38.820                     | 0,9500               | 36.879,0000       |

|      |                        |       |                              |         |        |              |
|------|------------------------|-------|------------------------------|---------|--------|--------------|
| 1.7  | Bilirrubina Total      | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 38.460  | 0,9500 | 36.537,0000  |
| 1.8  | Cálcio sérico          | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 11.700  | 0,7800 | 9.126,0000   |
| 1.9  | CK total               | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 23.220  | 1,5300 | 35.526,6000  |
| 1.10 | CK MB                  | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 20.220  | 1,7000 | 34.374,0000  |
| 1.11 | Colesterol total       | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 33.300  | 0,8200 | 27.306,0000  |
| 1.12 | Colesterol HDL         | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 20.460  | 1,6900 | 34.577,4000  |
| 1.13 | Creatinina             | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 141.960 | 0,9500 | 134.862,0000 |
| 1.14 | Ferro                  | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 8.100   | 1,3700 | 11.097,0000  |
| 1.15 | Ferritina              | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 4.260   | 3,3500 | 14.271,0000  |
| 1.16 | Fosfatase alcalina     | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 29.400  | 0,9200 | 27.048,0000  |
| 1.17 | Fosforo                | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 10.800  | 0,8900 | 9.612,0000   |
| 1.18 | Glicose                | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 70.740  | 0,8200 | 58.006,8000  |
| 1.19 | LDH                    | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 29.280  | 1,4700 | 43.041,6000  |
| 1.20 | Magnésio               | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 28.140  | 0,8800 | 24.763,2000  |
| 1.21 | Proteínas totais       | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 21.060  | 0,6300 | 13.267,8000  |
| 1.22 | Proteinuria            | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 1.860   | 4,3800 | 8.146,8000   |
| 1.23 | TGO/AST                | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 87.660  | 0,8800 | 77.140,8000  |
| 1.24 | TGP/ALT                | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 88.980  | 0,8800 | 78.302,4000  |
| 1.25 | GGT                    | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 33.300  | 1,2100 | 40.293,0000  |
| 1.26 | Triglicérides          | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 37.020  | 1,4100 | 52.198,2000  |
| 1.27 | Ureia                  | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 129.780 | 0,8400 | 109.015,2000 |
| 1.28 | PCR ( quantitativo)    | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 63.300  | 2,6200 | 165.846,0000 |
| 1.29 | Hemoglobina Glicada    | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 3.600   | 4,9600 | 17.856,0000  |
| 1.30 | Lipase                 | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 8.280   | 1,4100 | 11.674,8000  |
| 1.31 | Ácido Lático - Lactato | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 1.500   | 3,8100 | 5.715,0000   |

|             |              |       |                              |       |        |                |
|-------------|--------------|-------|------------------------------|-------|--------|----------------|
| 1.32        | Transferrina | teste | Wiener Laboratórios S.A.I.C. | 1.620 | 4,4300 | 7.176,6000     |
| TOTAL GERAL |              |       |                              |       |        | 2.376.900,8400 |

- 1.4 O quantitativo detalhado de exames por órgão participante encontra-se no ANEXO I.
- 1.5. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO FUNDAMENTO LEGAL:

2.1. A contratação objeto deste instrumento é celebrada com base no resultado, homologação em 23/02/2024 e adjudicação do Certame Licitatório - Pregão Eletrônico/Registro de Preços nº 153/2023 - CPL/SESAF - Processo SEI nº 00610519.000083/2023-22 - 00610519.000047/2024-40.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA VIGÊNCIA E VALIDADE:

3.1. O prazo de vigência do contrato é de 12 meses, com início na data de sua assinatura em 15/03/2024 até 14/03/2025, com eficácia na publicação no DOE, podendo ser prorrogado por interesse das partes até o limite de 48 (quarenta e oito) meses, com base no artigo 57, IV, da Lei 8.666, de 1993.

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR:

4.1. Ao presente instrumento é atribuído o valor total de **R\$ 2.376.900,84 (dois milhões, trezentos e setenta e seis mil, novecentos reais e oitenta e quatro centavos)**. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

CLÁUSULA QUINTA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

5.1. As despesas decorrentes da execução deste contrato, no valor de **R\$ 2.376.900,84 (dois milhões, trezentos e setenta e seis mil, novecentos reais e oitenta e quatro centavos)** serão custeadas com recursos orçamentários da contratante assim classificados:

|                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Órgão:</b> 24000 - Secretaria de Estado da Saúde Pública do Rio Grande do Norte - SESAP-RN.                                        |
| <b>Unidade Orçamentária:</b> 24131 - Fundo Estadual de Saúde do Rio Grande do Norte - FES-RN.                                         |
| <b>Unidade Gestora:</b> 240131 - Fundo Estadual de Saúde do Rio Grande do Norte - FES-RN.                                             |
| <b>Classificação Funcional Programática:</b> 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares.                         |
| <b>Fonte de Recursos:</b> 0.500 - Recursos não Vinculados de Impostos.                                                                |
| <b>Natureza da Despesa:</b> 33.90.39.12 Locação de Máquinas e Equipamentos                                                            |
| <b>Valor:</b> R\$ 1.043.427,21 (um milhão, quarenta e três mil quatrocentos e vinte e sete reais e vinte e um centavos) - <b>2024</b> |
| <b>Valor:</b> R\$ 149.061,03 (cento e quarenta e nove mil sessenta e um reais e três centavos) - <b>2025</b>                          |
| <b>Natureza da Despesa:</b> 33.90.30.11 Material Químico e Radiológico                                                                |
| <b>Valor:</b> R\$ 1.036.361,03 (um milhão, trinta e seis mil trezentos e sessenta e um reais e três centavos) - <b>2024</b>           |
| <b>Valor:</b> R\$ 148.051,58 (cento e quarenta e oito mil cinquenta e um reais e cinquenta e oito centavos) - <b>2025</b>             |

CLÁUSULA SEXTA - CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO:

- 6.1 A entrega dos equipamentos e insumos pela CONTRATADA será em até 15 (quinze) dias, a contar da data de assinatura do contrato, nos locais designados pela contratante, estando incluso os referidos parâmetros:
- 6.2 Os equipamentos e insumos serão recebidos pelos laboratórios inseridos nos hospitais conforme lista de endereços (Anexo II), com a verificação da conformidade dos itens e especificações constantes do Edital e da Proposta de Preços, referente à marca, modelo, quantidade e especificações técnicas exigidas. Cada laboratório/hospital deverá emitir o correspondente Termo de Recebimento do Item.
- 6.3 Todos equipamentos e insumos constantes deste Contrato deverão:
- 6.3.1 Ser entregues sem violação de embalagem, sem deterioração ou qualquer outro fator que possa comprometer o uso ou a qualidade dos mesmos.
- 6.3.2 Caso os equipamentos e insumos apresentem embalagem violada ou qualquer tipo de comprometimento para seu uso, bem como marca trocada (em desacordo com a proposta apresentada pela licitante), ficarão retidos, juntamente com a Nota Fiscal (NF) na unidade hospitalar no qual estão inseridos os referidos laboratórios. A NF somente será liberada para pagamento após a troca por equipamentos e insumos conforme descrição deste Contrato, que estejam em plenas condições de serem utilizados.
- 6.3.3 Para o caso de retenção de equipamentos e insumos em desacordo com as propostas apresentadas ou condições previstas no subitem anterior, serão aplicadas as penalidades previstas no Edital e na legislação específica, no que couber.
- 6.4 Todas as despesas com a entrega dos equipamentos e insumos, incluindo frete, descarga e arrumação no local de recebimento serão por conta da licitante vencedora.
- 6.5 Os equipamentos e insumos em geral ser entregues nas unidades, com frete pago pelo fornecedor, mediante requisição emitida, com prazo máximo de até 15 (quinze) dias consecutivos, a contar do primeiro dia útil subsequente ao do recebimento da referida requisição. Nas unidades de saúde com endereços no ANEXO II, somente no horário das **08h00min às 12h00 min e das 14h00 min às 17h00 min**.
- 6.6 O recebimento, dos insumos será feito, mensalmente, obedecendo o quantitativo estimado no anexo II em contrato que deverá ser de no mínimo 15% do Registro da Ata de Registro de Preço.
- 6.7 No local de entrega, o servidor designado pelo hospital fará o recebimento dos insumos limitando-se a verificar a sua conformidade com o discriminado na Nota Fiscal, fazendo constar no canhoto e no verso da Nota a data de entrega dos insumos e, se for o caso, as irregularidades observadas.
- 6.8 No prazo de até 05 (cinco) dias corridos, contados do recebimento provisório, o servidor designado como fiscal de contrato procederá ao recebimento definitivo, realizando parecer técnico, verificando as especificações dos insumos entregues, de conformidade com o exigido no Contrato, Edital, e com o constante no contrato. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) deve ser confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela direção da unidade conforme art. 15, § 8º, da Lei nº 8666/93.
- 6.9 Caso os equipamentos e insumos não estejam de acordo com as especificações propostas, a licitante vencedora deverá providenciar a substituição dos mesmos no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da assinatura do Contrato que comprove o recebimento da impugnação expedida pelo hospital recebedor.

CLÁUSULA SÉTIMA - CONDIÇÕES DO PAGAMENTO:

7.1 Os pagamentos serão efetuados pela FES (Fundo Estadual de Saúde), ou pela unidade orçamentária do requisitante conforme o caso, através do domicílio bancário (banco, agência e conta bancária) vinculado ao CNPJ da empresa no ato da assinatura da ata, e que será devidamente registrado na cláusula própria de cada contrato firmado, para entrega do objeto a que se destine, no prazo máximo de 30 (trinta) dias a contar da data em que for atestado o fornecimento que não poderá ultrapassar o prazo de 05 (cinco) dias corridos, contados da data da entrega total dos produtos contratados / empenhados.

7.2 Para fazer jus ao pagamento, a empresa deverá apresentar, juntamente com a nota fiscal ou documento congênere, todas as certidões relacionadas nos incisos II a V do artigo 29 da Lei de Licitações, que consistirá em:

7.2.1 Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da empresa, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

7.2.2 Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede da empresa, ou outra equivalente, na forma da lei;

7.2.3 Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei. (Redação dada pela Lei nº 8.883, de 1994);

7.2.4 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa. (Incluído pela Lei nº 12.440, de 2011).

7.3 Nenhum pagamento será efetuado à empresa, enquanto houver pendência de liquidação de obrigação financeira, em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

7.4 Não haverá, sob hipótese alguma, pagamento antecipado.

7.5 O pagamento não será realizado por meio de cobrança bancária.

7.6 O encaminhamento da Nota de Empenho será feito por meio do e-mail informado na proposta da empresa.

7.7 O pagamento será realizado em Reais ou moeda sucedânea, através do **Banco do Brasil - Agência: 2434-1 - C/C: 33238-0**.

## CLÁUSULA OITAVA - DO REAJUSTE:

8.1 Os preços são fixos e irredutíveis.

8.2 No caso de formalização de contrato:

8.2.1 os preços são fixos e irredutíveis pelo prazo de 01 (um) ano contado do início da vigência do contrato.

8.2.2 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 IGPM, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

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

8.2.4 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.

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

8.2.6 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.

8.2.7 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.

8.2.8 O reajuste será realizado por apostilamento.

## CLÁUSULA NONA - DA GARANTIA DE EXECUÇÃO:

9.1 O adjudicatário prestará garantia de execução do contrato, nos moldes do art. 56 da Lei nº 8.666, de 1993, com validade durante a execução do contrato e por 90 (noventa) dias após o término da vigência contratual, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do contrato.

6.2 No prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do contratante, contados da assinatura do contrato, a contratada deverá apresentar comprovante de prestação de garantia, podendo optar por caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária.

6.3 A inobservância do prazo fixado para apresentação da garantia acarretará a aplicação de multa de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso, até o máximo de 2% (dois por cento).

6.4 O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõem os incisos I e II do art. 78 da Lei n. 8.666 de 1993.

6.5 A validade da garantia, qualquer que seja a modalidade escolhida, deverá abranger um período de 90 dias após o término da vigência contratual, conforme item 3.1 do Anexo VII-F da IN SEGES/MP nº 5/2017.

6.6 A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

6.7 Prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;

6.8 Prejuízos diretos causados à Administração decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;

6.9 Multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada; e

6.10 Obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pela contratada, quando couber.

6.11 A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item anterior, observada a legislação que rege a matéria.

6.12 A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor da Contratante, em conta específica (a ser informada pelo setor competente), com correção monetária.

6.13 Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.

6.14 No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

6.15 No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada à nova situação ou renovada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

6.16 Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, a Contratada obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data em que for notificada.

6.17 A Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

6.18 Será considerada extinta a garantia:

6.18.1 Com a devolução da apólice, carta fiança ou autorização para o levantamento de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia, acompanhada de declaração da Contratante, mediante termo circunstanciado, de que a Contratada cumpriu todas as cláusulas do contrato;

6.18.2 No prazo de 90 (noventa) dias após o término da vigência do contrato, caso a Administração não comunique a ocorrência de sinistros, quando o prazo será ampliado, nos termos da comunicação, conforme estabelecido na alínea "h2" do item 3.1 do Anexo VII-F da IN SEGES/MP n. 05/2017.

6.19 O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pela contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.

6.20 A contratada autoriza a contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista neste TR.

6.21 A garantia da contratação somente será liberada ante a comprovação de que a empresa pagou todas as verbas rescisórias decorrentes da contratação, e que, caso esse pagamento não ocorra até o fim do segundo mês após o encerramento da vigência contratual, a garantia será utilizada para o pagamento dessas verbas trabalhistas, incluindo suas repercussões previdenciárias e relativas ao FGTS, conforme estabelecido no art. 8º, VI do Decreto nº 9.507, de 2018, observada a legislação que rege a matéria.

6.22 Também poderá haver liberação da garantia se a empresa comprovar que os empregados serão realocados em outra atividade de prestação de

serviços, sem que ocorra a interrupção do contrato de trabalho.

6.23 Por ocasião do encerramento da prestação dos serviços contratados, a Administração Contratante poderá utilizar o valor da garantia prestada para o pagamento direto aos trabalhadores vinculados ao contrato no caso da não comprovação: (1) do pagamento das respectivas verbas rescisórias ou (2) da realocação dos trabalhadores em outra atividade de prestação de serviços, nos termos da alínea "j" do item 3.1 do Anexo VII-F da IN SEGES/MP n. 5/2017.

## CLÁUSULA DÉCIMA - DA FISCALIZAÇÃO:

10.1 A Fiscalização e acompanhamento da execução deste contrato serão exercidos pelos funcionários efetivos do quadro permanente da Secretaria Estadual de Saúde Pública, bem como de seus suplentes quando houver, previamente designados pela Direção Geral e/ou Administrativa da Unidade, cujas atribuições são:

10.2 O **Fiscal de Contrato** Deverá obrigatoriamente apresentar relatório do nº de exames realizados mensalmente no próprio equipamento exclusivamente de **bioquímica**, mesmo que o equipamento realize outros exames.

10.3 Solicitar à contratada, representante ou seu preposto, todas as providências necessárias ao bom andamento dos serviços;

10.4 Emitir pareceres técnicos em todos os atos da contratante, relativos à execução do contrato, em especial aplicação de sanções, alterações e repactuações do contrato;

10.5 Quaisquer outras atribuições necessárias ao bom desempenho dos serviços;

10.6 Conferir as notas fiscais de serviço e atestar em caso de conformidade, bem como notificar e acompanhar a execução do contrato em questão em formulário padronizado para tal finalidade.

10.7 A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o artigo 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

10.8 Na ausência justificada do fiscal, a(o) Diretor Geral ou a(o) Vice-Diretor da Unidade Hospitalar/SESAP encontram-se autorizadas a atestar as Notas Fiscais/Faturas, devendo estar cientes da fiscalização da prestação de serviço.

10.9. Os Servidores relacionados **no ANEXO III** ficarão responsáveis pela gestão, acompanhamento e fiscalização deste instrumento, nos termos da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993.

## CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS OBRIGAÇÕES:

São obrigações e responsabilidades das partes afora outras previstas no presente Contrato, e às que por Lei lhe couberem:

### 11.1 DA CONTRATADA:

11.1.1 É responsabilidade da contratada “manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação”, conforme art. 55, XIII, da lei 8.666 de 21 de junho de 1993, in verbis:

11.1.1.1 Art. 55. São cláusulas necessárias em todo contrato as que estabeleçam:

XIII - a obrigação do contratado de manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação

11.1.2 Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados nos termos da legislação vigente;

11.1.3 Disponibilizar identificação, além de todos os equipamentos em quantidade necessária nas unidades, bem como materiais de proteção individual, para os funcionários da contratada envolvidos com os equipamentos;

11.1.4 Implantar de forma adequada a execução e supervisão permanente dos serviços, com cronograma de manutenção preventiva mensal fixada em cada unidade hospitalar na presença do fiscal de contrato;

11.1.5 Assumir todas as responsabilidades e tomar as medidas necessárias no atendimento aos seus funcionários, em caso de acidentes de trabalho ou mal súbito;

11.1.6 Cumprir os postulados legais vigentes no âmbito Federal, Estadual ou Municipal e as Normas de Segurança e Medicina do Trabalho;

11.1.7 Fornecer pessoal adequado e capacitado em todos os níveis para realização dos serviços contratados (montagem e manutenção dos equipamentos);

11.1.8 Prestar informações periódicas à Secretaria Estadual de Saúde Pública - SESAP sobre o andamento dos serviços em execução, a fim de permitir seu acompanhamento e coordenação;

11.1.9 Apresentar à SESAP, sempre que solicitado e no prazo fixado pela mesma, comprovação de sua habilitação/cadastramento junto aos órgãos competentes;

11.1.10 Instalar em até 15 dias (contados a partir da assinatura do contrato) os equipamentos em **consignação** (locação), ou seja, locação do aparelho e os insumos se dá mediante quantitativo solicitado, nas unidades de saúde elencadas.

11.1.11 Fornecer treinamento necessário no próprio local de instalação do equipamento para os profissionais responsáveis pelo laboratório em até 15 dias (contados a partir da assinatura do contrato);

11.1.12 Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Contrato, item 12.6, o objeto com avarias ou defeitos;

11.1.13 Atender aos chamados (via telefone, E-mail ou por escrito - formas estas de contatos prévia e amplamente divulgadas pela contratada) de assistência técnica no prazo máximo de 24 horas (contadas a partir da abertura do chamado), 07 dias por semana, inclusive feriados, de forma presencial, devendo providenciar em até 24 horas (do início da abertura do chamado) a substituição do equipamento danificado, defeituoso ou sem condições de funcionamento, por outro em perfeito estado e com as mesmas especificações daquele substituído (ou melhor);

11.1.14 Caso a empresa não cumpra com os prazos fixados no item anterior, atrase a entrega dos reagentes (que será de 05 dias úteis a partir da solicitação) ou qualquer outro insumo ou material necessário a realização dos exames, a mesma será obrigada a arcar com os custos de realização dos exames;

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

11.1.16 O número de equipamentos necessário fica a cargo da Instituição, devendo o licitante vencedor ser responsável por vícios ou defeitos de fabricação, bem como desgastes anormais do produto, suas partes e acessórios, obrigando-se a ressarcir os danos e substituir os elementos defeituosos, sem ônus à instituição;

11.1.17 Responsabilizarem-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros e deslocamento de pessoal.

11.1.18 Os materiais ou insumos que apresentarem defeitos, alterações na composição, falhas de execução ou vícios de fabricação deverão ser substituídos pela contratada, sem ônus para a contratante no prazo máximo de 48 horas.

11.1.19 Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados nos termos da legislação vigente;

11.1.20 Deverá obrigatoriamente apresentar relatório do nº de exames realizados mensalmente no próprio equipamento exclusivamente de bioquímica mesmo que o equipamento realize outros exames (caso haja senha de acesso, torná-la disponível);

11.1.21 Assistência técnica local ou no raio de até 480 km de Natal - Exigência a ser realizada somente na fase contratual. O suporte técnico deve ser presencial, devendo a empresa contratada atender aos chamados para reparo em, no máximo 24 horas corridas;

11.1.22 Apresentar relatório contendo as necessidades: elétrica, hidráulica, temperatura ambiente para funcionamento dentro das boas práticas, dimensões, todos e qualquer requisito técnico necessário para a instalação do equipamento ofertado. Os dados deverão ser minuciosamente descritos, a fim de que se possa avaliar as possibilidades técnicas de instalação do equipamento em questão;

11.1.23 Propiciar todos os acessórios (inclusive impressoras a laser, papel, toner entre outros) necessários ao perfeito funcionamento do equipamento e

realização dos exames, sem ônus para a contratante;

11.1.24 Responsabilizar-se pelo suporte técnico/consultoria necessário para a implantação do equipamento, bem como seu plano de manutenção corretiva e preventiva, sem ônus para a contratante;

11.1.25 Viabilizar no ato da entrega do equipamento cronograma mensal de manutenção preventiva e corretiva do(s) aparelho(s). Na realização das manutenções, obrigatoriamente deverá ser entregue relatório de procedimento de manutenção preventiva e corretiva à Coordenação de Atenção à Saúde;

11.1.26 Fornecer, sem ônus adicional, assistência técnica total, incluindo: mão de obra, deslocamento, estadias, substituições de peças, etc;

11.1.27 Conceder manual de operação "na língua portuguesa" com as instruções necessárias e suficientes para orientar o usuário em seu uso correto e seguro;

11.1.28 Realizar treinamento inicial de pelo menos 50% dos servidores que irão manipular o equipamento, sendo responsável pelo fornecimento de insumos para tal prática, sem qualquer ônus adicional para a contratante;

11.1.29 A contratada deverá fornecer todos os insumos originais do fabricante do equipamento, com a data de validade mínima de 75% da validade fabricada, e os acessórios necessários para o perfeito funcionamento do equipamento, tais como: software de gestão laboratorial, computador com sistema operacional com licença permanente em uso no mínimo de 02 (dois) anos, com software licenciado para processamento dos dados e qualquer outro licenciamento permanente de software que o sistema necessite, impressora a laser compatível com o equipamento, fornecimento de papel, impressora de etiquetas, etiquetas de código de barra, leitor de código de barras, toner, nobreak, estabilizador de voltagem, sangue controle (mensal) e solução de limpeza usada nas manutenções corretiva e preventiva do equipamento, assessoria técnica científica local permanente 24 horas, treinamento da equipe técnica para a realização de exames para os pacientes atendidos pela rede de laboratórios das unidades contempladas;

11.1.30 Os reagentes a serem entregues deverão ter suas validades mínimas de de 75% da validade fabricada, a contar da data de recebimento e sua aceitação devidamente atestada pela unidade;

11.1.31 Na hipótese do não cumprimento do limite do prazo de validade acima preconizado, a unidade hospitalar e/ou de referência deverá ser consultada prévia e oficialmente, para manifestação técnica acerca da viabilidade ou não do recebimento dos insumos;

11.1.32 Comprovação de registro no órgão competente (Conselho Regional de Classe) do técnico responsável pela instalação e manutenção do equipamento bem como o registro da própria empresa no Conselho de Classe no Estado do Rio Grande do Norte, ou se de outro estado registro no Conselho de Classe do estado de origem visado no estado do RN;

11.1.33 A contratada deverá manter, durante toda a execução do contrato, todas as obrigações por ela assumidas, bem como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, em consonância com o inciso XIII, do art. 55, da Lei de Licitações.

## 11.2 DA CONTRATANTE:

11.2.1 Permitir o livre acesso dos funcionários da CONTRATADA às unidades contempladas e aos respectivos locais de instalação dos Equipamentos para realização dos exames;

11.2.2 Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo Preposto ou Responsável Técnico da CONTRATADA;

11.2.3 Atestar o volume das faturas mensais de cada Unidade Geradora correspondente, por intermédio dos fiscais do contrato designados nas respectivas Unidades;

11.2.4 Pagar mensalmente o valor da nota fiscal referente a contratação de serviço continuado de fornecimento de equipamento, a ser cedido em regime de **consignação** (locação), incluindo insumos em geral, calibradores, controles, reagentes e software de interfaceamento conforme o termo contratual;

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

11.2.6 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela CONTRATADA com terceiros, ainda que vinculados à execução da Nota de Empenho, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da CONTRATADA, de seus empregados, prepostos ou subordinados;

11.2.7 Monitorar e avaliar a execução dos exames realizados por cada unidade aplicando medidas de controle evitando desperdício dos insumos fazendo remanejamentos e ou redução caso seja necessário.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - EXIGÊNCIAS TÉCNICAS PARA A CONTRATADA:

12.1 É de suma importância, conforme foi descrito abaixo as exigências Técnicas, em face do princípio da legalidade, bem como de acordo com artigo 27 da Lei de licitação, in verbis:

Art. 27. Para a habilitação nas licitações exigir-se-á dos interessados, exclusivamente, documentação relativa a:

III- Qualificação técnica;

12.2 Na realização das manutenções, obrigatoriamente deverá ser entregue relatório de procedimento de manutenção preventiva e corretiva à unidade;

12.3 O treinamento deverá ser realizado em horários alternados visando contemplar os servidores que atuam nos 03 turnos (manhã, tarde e noite);

12.4 Apresentar escalar mensal inclusive dos finais de semana, com a equipe de profissionais responsáveis pela manutenção corretiva e preventiva, mensalmente a SESAP-RN (órgão central), como também o numero de telefone onde as unidades possam entrar em contato para informar os problemas que possam surgir.

12.5 Atestado de capacidade técnica, que comprove desempenho de atividade pertinente e compatível em características, prazos e/ou quantidades com o objeto da licitação, através de um ou mais atestados, fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado.

12.6 Também é importante informar que, a contratada deverá ceder 02 (dois) backup do equipamento de bioquímica clínica para que realize os mesmo exames da máquina original.

12.7 Esse backup deverá ficar na sede da unidade contratada ou em alguma empresa prestadora de serviços da mesma situada no Estado, pois caso alguma unidade necessite de substituição do equipamento original a mesma se responsabilizará em fazer o remanejamento do equipamento de backup até a unidade, permanecendo na mesma até que o equipamento original seja consertado.

12.8 Os reagentes da máquina backup, devem ficar na sede da unidade contratada ou em alguma empresa prestadora de serviços da mesma situada no Estado, devendo a mesma repor a máquina danificada em 48 horas, contados a partir do início da abertura do chamado.

## CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO E INSUMOS:

13.1 Equipamento totalmente automatizado, com solução flexível, que opera com software para interfaceamento/e integração que utilize metodologia espectrofotometria, quimiluminescência, fluorescência, turbidimetria, eletroquimiluminescência ou química seca, randômico e de acesso aleatório com as seguintes características principais:

13.2 Equipamento em linha de produção, com registro emitido pela ANVISA;

13.3 Compartimento de regentes refrigerados;

13.4 Emissão de relatório diário, mensal e anual, informando todos os procedimentos executados (calibrações, controle de qualidade, doseamento);

13.5 Realização de controle de qualidade dentro das regras de Boas Práticas Laboratoriais;

13.6 Possibilitar introdução da identificação do paciente, por código de barra e manualmente;

13.7 Emitir interfaceamento/e integração com o sistema próprio do hospital, bidirecional para liberação do laudo final, em Português, compatível com o sistema de informática do Laboratório;

13.8 Possuir manual do fabricante em língua Portuguesa;

13.9 Apresentar resultados de exames na tela e impressos;

13.10 Caso necessite disponibilizar, sem ônus para o Órgão, a instalação no laboratório de (um) Sistema Completo de Purificação de Água por Osmose

Reversa e suas respectivas manutenções. O mesmo deverá acompanhar o equipamento ofertado; Ou fornecer de forma contínua a água usada pelo equipamento.

13.11 Possuir capacidade de processamento mínimo de 240 testes/hora, randômico contínuo e com no mínimo 35 testes on board;

13.12 Carregamento contínuo de amostras, incluindo amostras de urgência;

13.13 Permitir utilização de tubos primários, com detector de nível de líquido e de coágulos;

13.14 Permitir o uso de adaptadores para amostras pediátricas;

13.15 Diluição automática, com todos os reagentes prontos para uso ou preparado pelo próprio equipamento, evitando deste modo a manipulação pelo operador e consequente contaminação e erros;

13.16 Emissão de relatório com resultado da medição e do controle de qualidade impresso (curvas de calibração), e laudos com identificação padrão do laboratório com todos os dados do paciente, médico e profissional do Laboratório;

13.17 Calibração do equipamento a cada 28 dias no mínimo ou na troca de lote dos reagentes, ou ainda a critério Técnico, evitando gastos de reagentes com calibração;

13.18 Utilização de vários tipos de amostras como soro, plasma, urina, líquidos biológicos e sangue total simultaneamente;

13.19 A empresa deverá ofertar: equipamento, reagentes, calibradores e soros controles da mesma marca do fabricante;

13.20 Realização de controle de qualidade dentro das regras de Boas Práticas Laboratoriais;

13.21 Ambiente de operação contendo programa de manutenções automáticas e programáveis; software interno de controle da qualidade contendo regra de Westgard, gráfico Levey Jennings, apresentação de erro aleatório x erro sistemático, avaliação da Estimativa Laboratório e necessidades da soma de dados acumulados, controle de inventário automático e de sinalização; calibração por intervalo de tempo ou caso de troca de lote do reagente e validade longa pré-definida; controle de rastreamento e de sinalização por testes restantes, número de lote, a estabilidade a bordo e data de validade;

13.22 Todos os ciclos de manutenções, início da rotina e término totalmente automáticos;

13.23 Todo o de material e insumos necessários para o funcionamento e manutenção dos equipamentos; controle interno da qualidade e calibradores para todos os parâmetros;

13.24 soluções de limpeza e/ou equivalentes; transformador (caso necessite de adaptação para voltagem da rede elétrica da unidade) e “no break” compatível;

13.25 Permitir interfaceamento/integração bidirecional para liberação do laudo final, em Português, compatível com o sistema de informática do Laboratório;

13.26 Possuir manual do fabricante em língua Portuguesa.

13.27 Todos os reagentes, calibradores e demais insumos fornecidos necessários ao bom funcionamento do equipamento utilizado para realização das dosagens, deverão ser dos mesmos equipamentos ofertados e originais, lacrados de fábrica. Serão aceitos controles multiconstituintes desde que tenham compatibilidade para o equipamento ofertado e reconhecida qualidade e certificação;

13.28 Os reagentes devem ser acondicionados em embalagem apropriada, com rótulo contendo número de lote, data de fabricação e validade, procedência e registro no Ministério da Saúde;

13.29 Todos os reagentes a serem utilizados deverão ser disponibilizados prontos para o uso (não deverá haver manipulação técnica na preparação dos reagentes, seja no acréscimo do solvente em soluto ou na mistura das soluções);

13.30 Os insumos, no ato da entrega, deverão apresentar prazo de validade mínima de 75% da validade fabricada total estipulado pelo fabricante;

13.31 Possuir módulo de segurança biológica para reativos e descarte, o expurgo deve ser descartado no próprio refil sem que seja necessário abrir o recipiente e despejar o resíduo;

13.32 Os módulos deverão sinalizar eletronicamente, ou de forma visual, a indicação do consumo para os reativos ou para o descarte;

13.33 Possuir sistema de armazenamento de dados relativos a exames, calibrações e controle de qualidade, de fácil acesso quando necessário;

13.34 Ser bivolt (100 - 240 VAC) e possuir no-break compatível com a capacidade do analisador bioquímica/hormônio;

13.35 Fornecer manual de operação na língua portuguesa com as instruções necessárias e suficientes para orientar o usuário em seu uso correto e seguro.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA SUBCONTRATAÇÃO:

14.1. A subcontratação será permitida para atendimento ao item 2 do objeto "Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

15.1. 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;

15.2 Sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato;

15.3 Não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - SANÇÕES E PENALIDADES:

16.1 O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações e da seguinte forma:

| ATO                                                                                                                                              | POSSÍVEL SANÇÃO                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Dar causa à inexecução parcial do contrato                                                                                                       | Advertência.                                          |
| Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo | Impedimento de licitar e contratar.                   |
| Dar causa à inexecução total do contrato;                                                                                                        | Impedimento de licitar e contratar.                   |
| Deixar de entregar a documentação exigida para o certame                                                                                         | Impedimento de licitar e contratar.                   |
| Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado                                                        | Impedimento de licitar e contratar.                   |
| Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta  | Impedimento de licitar e contratar.                   |
| Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado                                                   | Impedimento de licitar e contratar.                   |
| Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato     | Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar. |
| Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato                                                                          | Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar. |
| Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza                                                                             | Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar. |

|                                                                                   |                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação            | Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar. |
| Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013 | Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar. |

- 16.2 Na aplicação das sanções serão considerados:
- I - a natureza e a gravidade da infração cometida;
  - II - as peculiaridades do caso concreto;
  - III - as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
  - IV - os danos que dela provierem para a Administração Pública;
  - V - a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 16.3 A sanção de “Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar” será precedida de análise jurídica será de competência exclusiva do secretário estadual.
- 16.4 As sanções mencionadas no quadro podem ser aplicadas cumulativamente com multa.
- 16.5 A multa não poderá ser inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30% (trinta por cento) do valor do contrato licitado ou celebrado com contratação direta e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas.
- 16.6 Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
- 16.7 A aplicação das sanções previstas no **caput** deste artigo não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - ALTERAÇÕES:**

- 17.1. O presente contrato poderá ser alterado mediante celebração de termos aditivos. Eventuais alterações reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993;
- 17.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - RESCISÃO:**

- 18.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:
- 18.1.1. Por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas na cláusula décima quarta;
- 18.1.2. Amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993;
- 18.1.3. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa e ao contraditório.
- 18.2. A Contratada reconhece os direitos da Contratante em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993;
- 18.3. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:
- 18.3.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
- 18.3.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
- 18.3.3. Indenizações e multas.

**PARÁGRAFO ÚNICO:**

- O contrato será rescindido de pleno direito independentemente de interposição judicial ou extrajudicial para apuração de responsabilidade civil, administrativa e criminal, quando a CONTRATADA:
- Recusar-se a prestar os serviços, de acordo com as especificações estabelecidas no contrato;
  - Falir ou dissolver-se;
  - Transferir, no todo ou em parte, as obrigações decorrentes deste contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DAS VEDAÇÕES:**

- 19.1. É vedado à CONTRATADA:
- 19.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;
- 19.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA - DOS CASOS OMISSOS:**

- 20.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, normas e princípios gerais dos contratos.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - PUBLICAÇÃO:**

- 21.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial do Estado, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

**CLAUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - DO FORO:**

- 22.1. Fica eleito o foro da Comarca de Natal, capital do Estado do Rio Grande do Norte, para dirimir quaisquer dúvidas deste Contrato com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.
- E para firmeza e validade, e como prova de assim haverem entre si, ajustado e contratado, é expedido o presente contrato em 02 (duas) vias, que lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes e pelas testemunhas abaixo identificadas, dele sendo extraídas as cópias necessárias à sua aprovação e execução.

Natal/RN, [data no rodapé com assinatura eletrônica].



(assinado eletronicamente)  
Guillermo Julio Figueroa Casas  
Pela Contratada

(assinado eletronicamente)  
Testemunhas:

(assinado eletronicamente)  
Nedja Jayane Medeiros da silva  
GCON - Grupo Auxiliar de Contratos

(assinado eletronicamente)  
Larissa Medeiros  
GCON - Grupo Auxiliar de Contratos

ANEXO I  
QUANTITATIVO DETALHADO DAS UNIDADES PARTICIPANTES

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: HOSPITAL REGIONAL LINDOLFO GOMES VIDAL - HRLGV  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                     | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                   | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Minimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpada de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - "batch" - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                   | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                   | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 95                | 1140             |
| 4                                                                                                   | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 135               | 1620             |
| 5                                                                                                   | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 95                | 1140             |
| 6                                                                                                   | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 120               | 1440             |
| 7                                                                                                   | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 120               | 1440             |
| 8                                                                                                   | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 20                | 240              |
| 9                                                                                                   | CK total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 125               | 1500             |
| 10                                                                                                  | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 140               | 1680             |
| 11                                                                                                  | Colesterol Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 165               | 1980             |
| 12                                                                                                  | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 115               | 1380             |
| 13                                                                                                  | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 650               | 7800             |
| 14                                                                                                  | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 20                | 240              |
| 15                                                                                                  | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 10                | 120              |
| 16                                                                                                  | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 155               | 1860             |
| 17                                                                                                  | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 20                | 240              |
| Contrato 123 - Nº 60/2024 - LABINBRAZ COMERCIAL LTDA (25433108) SEI 00610519.000047/2024-40 / pg. 9 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |

|    |                        |        |       |     |      |
|----|------------------------|--------|-------|-----|------|
| 18 | Glicose                | 331408 | teste | 250 | 3000 |
| 19 | LDH                    | 334465 | teste | 65  | 780  |
| 20 | Magnésio               | 331738 | teste | 20  | 240  |
| 21 | Proteínas totais       | 351653 | teste | 115 | 1380 |
| 22 | Proteinuria            | 335044 | teste | 10  | 120  |
| 23 | TGO/AST                | 434237 | teste | 450 | 5400 |
| 24 | TGP/ALT                | 387754 | teste | 475 | 5700 |
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 200 | 2400 |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 165 | 1980 |
| 27 | Uréia                  | 334466 | teste | 665 | 7980 |
| 28 | PCR (quantitativo)     | 357105 | teste | 405 | 4860 |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 10  | 120  |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 30  | 360  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 10  | 120  |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | 05  | 60   |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Regional Monsenhor Antônio Barros - HRMAB</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                               | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                             | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                             | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                             | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 220               | 2640             |
| 4                                                                                                             | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 145               | 1740             |
| 5                                                                                                             | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 40                | 480              |
| 6                                                                                                             | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 495               | 5940             |
| 7                                                                                                             | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 455               | 5460             |
| 8                                                                                                             | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 55                | 660              |
| 9                                                                                                             | CK Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 30                | 360              |
| 10                                                                                                            | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 30                | 360              |
| 11                                                                                                            | Colesterol Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 115               | 1380             |
| 12                                                                                                            | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 50                | 600              |
| 13                                                                                                            | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 360               | 4320             |
| 14                                                                                                            | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 20                | 240              |
| 15                                                                                                            | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 10                | 120              |
| 16                                                                                                            | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 120               | 1440             |
| 17                                                                                                            | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 15                | 180              |
| 18                                                                                                            | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331408                 | teste          | 180               | 2160             |
| 19                                                                                                            | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 334465                 | teste          | 165               | 1980             |
| 20                                                                                                            | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331738                 | teste          | 30                | 360              |
| 21                                                                                                            | Proteínas Totais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 351653                 | teste          | 165               | 1980             |

|    |                        |        |       |     |      |
|----|------------------------|--------|-------|-----|------|
| 22 | Proteinuria            | 335044 | teste | 10  | 120  |
| 23 | TGO/AST                | 434237 | teste | 210 | 2520 |
| 24 | TGP/ALT                | 387754 | teste | 225 | 2700 |
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 125 | 1500 |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 135 | 1620 |
| 27 | Uréia                  | 334466 | teste | 250 | 3000 |
| 28 | PCR (quantitativo)     | 357105 | teste | 365 | 4380 |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 20  | 240  |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 10  | 120  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 10  | 120  |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | **  | **   |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Rafael Fernandes - HRF</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                      | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                    | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                    | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                    | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 80                | 960              |
| 4                                                                                                    | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 165               | 1980             |
| 5                                                                                                    | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 145               | 1740             |
| 6                                                                                                    | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 215               | 2580             |
| 7                                                                                                    | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 330               | 3960             |
| 8                                                                                                    | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 30                | 360              |
| 9                                                                                                    | CK Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 100               | 1200             |
| 10                                                                                                   | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 60                | 720              |
| 11                                                                                                   | Colesterol Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 180               | 2160             |
| 12                                                                                                   | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 150               | 1800             |
| 13                                                                                                   | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 620               | 7440             |
| 14                                                                                                   | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 20                | 240              |
| 15                                                                                                   | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 20                | 240              |
| 16                                                                                                   | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 215               | 2580             |
| 17                                                                                                   | Fósforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 20                | 240              |
| 18                                                                                                   | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331408                 | teste          | 285               | 3420             |
| 19                                                                                                   | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 334465                 | teste          | 315               | 3780             |
| 20                                                                                                   | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331738                 | teste          | 230               | 2760             |
| 21                                                                                                   | Proteínas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 351653                 | teste          | 185               | 2220             |
| 22                                                                                                   | Proteinuria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 335044                 | teste          | 10                | 120              |
| 23                                                                                                   | TGO/AST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 434237                 | teste          | 435               | 5220             |
| 24                                                                                                   | TGP/ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 387754                 | teste          | 440               | 5280             |
| Contrato 123 - Nº 60/2024 - LABINBRAZ COMERCIAL LTDA (25433108) SEI 00610519.000047/2024-40 / pg. 11 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |

|    |                        |        |       |     |      |
|----|------------------------|--------|-------|-----|------|
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 175 | 2100 |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 200 | 2400 |
| 27 | Uréia                  | 334466 | teste | 630 | 7560 |
| 28 | PCR (quantitativo)     | 357105 | teste | 365 | 4380 |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 30  | 360  |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 20  | 240  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 10  | 120  |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | 05  | 60   |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Regional Aginaldo Pereira da Silva - HRAPS</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                                | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                              | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Minimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                              | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                              | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 185               | 2220             |
| 4                                                                                                              | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 70                | 840              |
| 5                                                                                                              | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 75                | 900              |
| 6                                                                                                              | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 360               | 4320             |
| 7                                                                                                              | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 315               | 3780             |
| 8                                                                                                              | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 135               | 1620             |
| 9                                                                                                              | CK total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 110               | 1320             |
| 10                                                                                                             | Ck MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 60                | 720              |
| 11                                                                                                             | Colesterol total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 450               | 5400             |
| 12                                                                                                             | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 300               | 3600             |
| 13                                                                                                             | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 810               | 9720             |
| 14                                                                                                             | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 50                | 600              |
| 15                                                                                                             | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 10                | 120              |
| 16                                                                                                             | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 110               | 1320             |
| 17                                                                                                             | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 20                | 240              |
| 18                                                                                                             | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331408                 | teste          | 610               | 7320             |
| 19                                                                                                             | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 334465                 | teste          | 180               | 2160             |
| 20                                                                                                             | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331738                 | teste          | 20                | 240              |
| 21                                                                                                             | Proteínas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 351653                 | teste          | 105               | 1260             |
| 22                                                                                                             | Proteinuria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 335044                 | teste          | 10                | 120              |
| 23                                                                                                             | TGO/AST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 434237                 | teste          | 645               | 7740             |
| 24                                                                                                             | TGP/ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 387754                 | teste          | 590               | 7080             |
| 25                                                                                                             | GGT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 365460                 | teste          | 145               | 1740             |
| 26                                                                                                             | Triglicérides                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331733                 | teste          | 495               | 5940             |
| 27                                                                                                             | Ureia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 334466                 | teste          | 555               | 6660             |
| 28                                                                                                             | PCR ( quantitativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 357105                 | teste          | 265               | 3180             |

|    |                        |        |       |    |     |
|----|------------------------|--------|-------|----|-----|
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 20 | 240 |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 10 | 120 |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 05 | 60  |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | ** | **  |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Regional Hélio Morais Marinho - HRHMM</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                           | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                         | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                         | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                         | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 65                | 780              |
| 4                                                                                                         | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 30                | 360              |
| 5                                                                                                         | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 30                | 360              |
| 6                                                                                                         | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 30                | 360              |
| 7                                                                                                         | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 30                | 360              |
| 8                                                                                                         | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 30                | 360              |
| 9                                                                                                         | CK Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 40                | 480              |
| 10                                                                                                        | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 50                | 600              |
| 11                                                                                                        | Colesterol Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 40                | 480              |
| 12                                                                                                        | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 45                | 540              |
| 13                                                                                                        | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 485               | 5820             |
| 14                                                                                                        | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 30                | 360              |
| 15                                                                                                        | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 20                | 240              |
| 16                                                                                                        | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 50                | 600              |
| 17                                                                                                        | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 30                | 360              |
| 18                                                                                                        | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331408                 | teste          | 190               | 2280             |
| 19                                                                                                        | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 334465                 | teste          | 185               | 2220             |
| 20                                                                                                        | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331738                 | teste          | 30                | 360              |
| 21                                                                                                        | Proteínas Totais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 351653                 | teste          | 30                | 360              |
| 22                                                                                                        | Proteinúria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 335044                 | teste          | 10                | 120              |
| 23                                                                                                        | TGO/AST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 434237                 | teste          | 425               | 5100             |
| 24                                                                                                        | TGP/ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 387754                 | teste          | 445               | 5340             |
| 25                                                                                                        | GGT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 365460                 | teste          | 55                | 660              |
| 26                                                                                                        | Triglicérides                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331733                 | teste          | 105               | 1260             |
| 27                                                                                                        | Ureia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 334466                 | teste          | 465               | 5580             |
| 28                                                                                                        | PCR (quantitativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 357105                 | teste          | 325               | 3900             |
| 29                                                                                                        | Hemoglobina Glicada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 357736                 | teste          | 20                | 240              |
| 30                                                                                                        | Lipase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 386986                 | teste          | 20                | 240              |
| 31                                                                                                        | Ácido Lático - Lactato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 372671                 | teste          | 05                | 60               |
| 32                                                                                                        | Transferrina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 354484                 | teste          | **                | **               |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: Hospital Regional Josefa Alves Godeiro - HRJAG |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                    | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                  | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - "batch" - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                  | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                  | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 125               | 1.500            |
| 4                                                                                                  | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 110               | 1.320            |
| 5                                                                                                  | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 150               | 1.800            |
| 6                                                                                                  | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 135               | 1.620            |
| 7                                                                                                  | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 130               | 1.560            |
| 8                                                                                                  | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 135               | 1.620            |
| 9                                                                                                  | CK total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 200               | 2.400            |
| 10                                                                                                 | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 200               | 2.400            |
| 11                                                                                                 | Colesterol total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 140               | 1.680            |
| 12                                                                                                 | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 100               | 1.200            |
| 13                                                                                                 | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 545               | 6.540            |
| 14                                                                                                 | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 95                | 1140             |
| 15                                                                                                 | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 10                | 120              |
| 16                                                                                                 | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 170               | 2.040            |
| 17                                                                                                 | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 110               | 1.320            |
| 18                                                                                                 | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331408                 | teste          | 225               | 2.700            |
| 19                                                                                                 | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 334465                 | teste          | 110               | 1.320            |
| 20                                                                                                 | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331738                 | teste          | 190               | 2.280            |
| 21                                                                                                 | Proteínas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 351653                 | teste          | 145               | 1.740            |
| 22                                                                                                 | Proteinúria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 335044                 | teste          | 10                | 120              |
| 23                                                                                                 | TGO/AST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 434237                 | teste          | 440               | 5.280            |
| 24                                                                                                 | TGP/ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 387754                 | teste          | 435               | 5.220            |
| 25                                                                                                 | GGT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 365460                 | teste          | 190               | 2.280            |
| 26                                                                                                 | Triglicérides                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331733                 | teste          | 150               | 1.800            |
| 27                                                                                                 | Ureia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 334466                 | teste          | 570               | 6.840            |
| 28                                                                                                 | PCR ( quantitativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 357105                 | teste          | 330               | 3.960            |
| 29                                                                                                 | Hemoglobina Glicada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 357736                 | teste          | 20                | 240              |
| 30                                                                                                 | Lipase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 386986                 | teste          | 90                | 1.080            |
| 31                                                                                                 | Ácido Láctico - Lactato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 372671                 | teste          | 10                | 120              |
| 32                                                                                                 | Transferrina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 354484                 | teste          | 05                | 60               |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |      |       |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|------|-------|
| 1  | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01   | 12    |
| 2  | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01   | 12    |
| 3  | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 175  | 2100  |
| 4  | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 130  | 1560  |
| 5  | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 145  | 1740  |
| 6  | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 205  | 2460  |
| 7  | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 230  | 2760  |
| 8  | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 135  | 1620  |
| 9  | CK Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 185  | 2220  |
| 10 | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 125  | 1500  |
| 11 | Colesterol Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 155  | 1860  |
| 12 | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 60   | 720   |
| 13 | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 1445 | 17340 |
| 14 | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 45   | 540   |
| 15 | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 15   | 180   |
| 16 | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 210  | 2520  |
| 17 | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 115  | 1380  |
| 18 | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331408                 | teste          | 305  | 3660  |
| 19 | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 334465                 | teste          | 145  | 1740  |
| 20 | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331738                 | teste          | 190  | 2280  |
| 21 | Proteínas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 351653                 | teste          | 105  | 1260  |
| 22 | Proteinúria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 335044                 | teste          | 10   | 120   |
| 23 | TGO/AST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 434237                 | teste          | 720  | 8640  |
| 24 | TGP/ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 387754                 | teste          | 745  | 8940  |
| 25 | GGT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 365460                 | teste          | 240  | 2880  |
| 26 | Triglicérides                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331733                 | teste          | 175  | 2100  |
| 27 | Ureia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 334466                 | teste          | 935  | 11220 |
| 28 | PCR (quantitativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 357105                 | teste          | 380  | 4560  |
| 29 | Hemoglobina Glicada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 357736                 | teste          | 20   | 240   |
| 30 | Lipase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 386986                 | teste          | 85   | 1020  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 372671                 | teste          | 10   | 120   |
| 32 | Transferrina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 354484                 | teste          | 05   | 60    |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Regional do Seridó “Telecila Freitas Fontes” - HRS</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |     |                   |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|-------------------|------------------|
|                                                                                                                        | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CATSER/CATMAT | UND | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
|                                                                                                                        | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por |               |     |                   |                  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                |       |        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------|--------|
| 1  | sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01    | 12     |
| 2  | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01    | 12     |
| 3  | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 334491                 | teste          | 160   | 1.920  |
| 4  | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 331742                 | teste          | 195   | 2.340  |
| 5  | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 331838                 | teste          | 210   | 2.520  |
| 6  | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 331758                 | teste          | 435   | 5.220  |
| 7  | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331757                 | teste          | 410   | 4.920  |
| 8  | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 331741                 | teste          | 100   | 1.200  |
| 9  | CK Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 333453                 | teste          | 350   | 4.200  |
| 10 | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 378025                 | teste          | 365   | 4.380  |
| 11 | Colesterol total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331732                 | teste          | 110   | 1.320  |
| 12 | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 351675                 | teste          | 85    | 1.020  |
| 13 | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 333335                 | teste          | 1.520 | 18.240 |
| 14 | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 331739                 | teste          | 80    | 960    |
| 15 | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 340708                 | teste          | 20    | 240    |
| 16 | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 331735                 | teste          | 340   | 4.080  |
| 17 | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 331740                 | teste          | 90    | 1.080  |
| 18 | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 331408                 | teste          | 825   | 9.900  |
| 19 | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 334465                 | teste          | 170   | 2.040  |
| 20 | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 331738                 | teste          | 255   | 3.060  |
| 21 | Proteínas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 351653                 | teste          | 175   | 2.100  |
| 22 | Proteinúria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 335044                 | teste          | 10    | 120    |
| 23 | TGO/AST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 434237                 | teste          | 605   | 7.260  |
| 24 | TGP/ALT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 387754                 | teste          | 615   | 7.380  |
| 25 | GGT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 365460                 | teste          | 360   | 4.320  |
| 26 | Triglicérides                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 331733                 | teste          | 140   | 1.680  |
| 27 | Ureia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 334466                 | teste          | 1.490 | 17.880 |
| 28 | PCR ( quantitativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 357105                 | teste          | 365   | 4.380  |
| 29 | Hemoglobina Glicada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 357736                 | teste          | 30    | 360    |
| 30 | Lipase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 386986                 | teste          | 70    | 840    |
| 31 | Ácido Lático - Lactato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 372671                 | Teste          | 10    | 120    |
| 32 | Transferrina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 354484                 | teste          | 05    | 60     |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Regional Monsenhor Expedito - HRME</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                        | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                      | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                |     |      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|-----|------|
|    | 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis.                                                                                                                      |        |                |     |      |
| 2  | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas. | 27.502 | LOCAÇÃO MENSAL | 01  | 12   |
| 3  | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                          | 334491 | teste          | 115 | 1380 |
| 4  | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                             | 331742 | teste          | 50  | 600  |
| 5  | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                              | 331838 | teste          | 95  | 1140 |
| 6  | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                   | 331758 | teste          | 135 | 1620 |
| 7  | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                    | 331757 | teste          | 125 | 1500 |
| 8  | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                        | 331741 | teste          | 20  | 240  |
| 9  | CK total                                                                                                                                                                                                                                                             | 333453 | teste          | 155 | 1860 |
| 10 | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                | 378025 | teste          | 120 | 1440 |
| 11 | Colesterol total                                                                                                                                                                                                                                                     | 331732 | teste          | 85  | 1020 |
| 12 | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                       | 351675 | teste          | 40  | 480  |
| 13 | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                           | 333335 | teste          | 450 | 5400 |
| 14 | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                | 331739 | teste          | 20  | 240  |
| 15 | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                            | 340708 | teste          | 20  | 240  |
| 16 | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                   | 331735 | teste          | 40  | 480  |
| 17 | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                              | 331740 | teste          | 20  | 240  |
| 18 | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                              | 331408 | teste          | 130 | 1560 |
| 19 | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                  | 334465 | teste          | 50  | 600  |
| 20 | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                             | 331738 | teste          | 20  | 240  |
| 21 | Proteínas totais                                                                                                                                                                                                                                                     | 351653 | teste          | 50  | 600  |
| 22 | Proteinúria                                                                                                                                                                                                                                                          | 335044 | teste          | 10  | 120  |
| 23 | TGO/AST                                                                                                                                                                                                                                                              | 434237 | teste          | 430 | 5160 |
| 24 | TGP/ALT                                                                                                                                                                                                                                                              | 387754 | teste          | 455 | 5460 |
| 25 | GGT                                                                                                                                                                                                                                                                  | 365460 | teste          | 60  | 720  |
| 26 | Triglicérides                                                                                                                                                                                                                                                        | 331733 | teste          | 90  | 1080 |
| 27 | Ureia                                                                                                                                                                                                                                                                | 334466 | teste          | 490 | 5880 |
| 28 | PCR ( quantitativo)                                                                                                                                                                                                                                                  | 357105 | teste          | 190 | 2280 |
| 29 | Hemoglobina Glicada                                                                                                                                                                                                                                                  | 357736 | teste          | 20  | 240  |
| 30 | Lipase                                                                                                                                                                                                                                                               | 386986 | teste          | 10  | 120  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato                                                                                                                                                                                                                                               | 372671 | teste          | **  | **   |
| 32 | Transferrina                                                                                                                                                                                                                                                         | 354484 | teste          | **  | **   |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: Hospital Regional Cleodon Carlos Andrade - HRCCA |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                      | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                    | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                    | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |

|    |                        |        |       |      |       |
|----|------------------------|--------|-------|------|-------|
| 3  | Ácido úrico            | 334491 | teste | 135  | 1620  |
| 4  | Albumina               | 331742 | teste | 200  | 2400  |
| 5  | Amilase                | 331838 | teste | 205  | 2460  |
| 6  | Bilirrubina Direta     | 331758 | teste | 240  | 2880  |
| 7  | Bilirrubina Total      | 331757 | teste | 225  | 2700  |
| 8  | Cálcio sérico          | 331741 | teste | 30   | 360   |
| 9  | CK total               | 333453 | teste | 275  | 3300  |
| 10 | CK MB                  | 378025 | teste | 245  | 2940  |
| 11 | Colesterol total       | 331732 | teste | 145  | 1740  |
| 12 | Colesterol HDL         | 351675 | teste | 120  | 1440  |
| 13 | Creatinina             | 333335 | teste | 1310 | 15720 |
| 14 | Ferro                  | 331739 | teste | 30   | 360   |
| 15 | Ferritina              | 340708 | teste | 20   | 240   |
| 16 | Fosfatase alcalina     | 331735 | teste | 170  | 2040  |
| 17 | Fosforo                | 331740 | teste | 20   | 240   |
| 18 | Glicose                | 331408 | teste | 315  | 3780  |
| 19 | LDH                    | 334465 | teste | 430  | 5160  |
| 20 | Magnésio               | 331738 | teste | 30   | 360   |
| 21 | Proteínas totais       | 351653 | teste | 200  | 2400  |
| 22 | Proteinuria            | 335044 | teste | 10   | 120   |
| 23 | TGO/AST                | 434237 | teste | 835  | 10020 |
| 24 | TGP/ALT                | 387754 | teste | 810  | 9720  |
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 235  | 2820  |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 160  | 1920  |
| 27 | Ureia                  | 334466 | teste | 1375 | 16500 |
| 28 | PCR ( quantitativo)    | 357105 | teste | 420  | 5040  |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 30   | 360   |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 20   | 240   |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 10   | 120   |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | 05   | 60    |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Regional Alfredo Mesquita Filho - HRAMF</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                             | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                           | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                           | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                           | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 185               | 2220             |
| 4                                                                                                           | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 105               | 1260             |
| 5                                                                                                           | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 80                | 960              |
| 6                                                                                                           | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 255               | 3060             |

|    |                        |        |       |     |      |
|----|------------------------|--------|-------|-----|------|
| 7  | Bilirrubina Total      | 331757 | teste | 220 | 2640 |
| 8  | Cálcio sérico          | 331741 | teste | 120 | 1440 |
| 9  | CK Total               | 333453 | teste | 100 | 1200 |
| 10 | CK MB                  | 378025 | teste | 50  | 600  |
| 11 | Colesterol total       | 331732 | teste | 395 | 4740 |
| 12 | Colesterol HDL         | 351675 | teste | 245 | 2940 |
| 13 | Creatinina             | 333335 | teste | 680 | 8160 |
| 14 | Ferro                  | 331739 | teste | 80  | 960  |
| 15 | Ferritina              | 340708 | teste | 40  | 480  |
| 16 | Fosfatase alcalina     | 436828 | teste | 165 | 1980 |
| 17 | Fosforo                | 331740 | teste | 40  | 480  |
| 18 | Glicose                | 331408 | teste | 510 | 6120 |
| 19 | LDH                    | 334465 | teste | 150 | 1800 |
| 20 | Magnésio               | 331738 | teste | 120 | 1440 |
| 21 | Proteínas totais       | 351653 | teste | 110 | 1320 |
| 22 | Proteinuria            | 335044 | teste | 20  | 240  |
| 23 | TGO/AST                | 434237 | teste | 540 | 6480 |
| 24 | TGP/ALT                | 387754 | teste | 495 | 5940 |
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 170 | 2040 |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 415 | 4980 |
| 27 | Ureia                  | 334466 | teste | 465 | 5580 |
| 28 | PCR ( quantitativo)    | 357105 | teste | 220 | 2640 |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 20  | 240  |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 50  | 600  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 10  | 120  |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | 05  | 60   |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Central Coronel Pedro Germano - HCCPG</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                           | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                         | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                         | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                         | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 300               | 3.600            |
| 4                                                                                                         | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 175               | 2.100            |
| 5                                                                                                         | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 110               | 1.320            |
| 6                                                                                                         | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 205               | 2.460            |
| 7                                                                                                         | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 190               | 2.280            |
| 8                                                                                                         | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 105               | 1.260            |
| 9                                                                                                         | CK total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 105               | 1.260            |
| 10                                                                                                        | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 80                | 960              |

|    |                        |        |       |       |        |
|----|------------------------|--------|-------|-------|--------|
| 11 | Colesterol total       | 331732 | teste | 420   | 5.040  |
| 12 | Colesterol HDL         | 351675 | teste | 335   | 4.020  |
| 13 | Creatinina             | 333335 | teste | 1.170 | 14.040 |
| 14 | Ferro                  | 331739 | teste | 145   | 1.740  |
| 15 | Ferritina              | 340708 | teste | 120   | 1.440  |
| 16 | Fosfatase alcalina     | 331735 | teste | 160   | 1.920  |
| 17 | Fosforo                | 331740 | teste | 360   | 4.320  |
| 18 | Glicose                | 331408 | teste | 700   | 8.400  |
| 19 | LDH                    | 334465 | teste | 115   | 1.380  |
| 20 | Magnésio               | 331738 | teste | 715   | 8.580  |
| 21 | Proteínas totais       | 351653 | teste | 180   | 2.160  |
| 22 | Proteinuria            | 335044 | teste | 15    | 180    |
| 23 | TGO/AST                | 434237 | teste | 530   | 6.360  |
| 24 | TGP/ALT                | 387754 | teste | 630   | 7.560  |
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 230   | 2.760  |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 440   | 5.280  |
| 27 | Ureia                  | 334466 | teste | 1.140 | 13.680 |
| 28 | PCR ( quantitativo)    | 357105 | teste | 395   | 4.740  |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 30    | 360    |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 35    | 420    |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 20    | 240    |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | 85    | 1.020  |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ÓRGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Regional Nelson Inácio dos Santos - HRNIS</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                               | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                             | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                             | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                             | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 70                | 840              |
| 4                                                                                                             | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 50                | 600              |
| 5                                                                                                             | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 150               | 1800             |
| 6                                                                                                             | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 105               | 1260             |
| 7                                                                                                             | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 105               | 1260             |
| 8                                                                                                             | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 20                | 240              |
| 9                                                                                                             | CK total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 60                | 720              |
| 10                                                                                                            | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 65                | 780              |
| 11                                                                                                            | Colesterol total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 70                | 840              |
| 12                                                                                                            | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 20                | 240              |
| 13                                                                                                            | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 410               | 4920             |
| Contrato 123 - Nº 60/2024 - LABINBRAZ COMERCIAL LTDA (25433108) SEI 00610519.000047/2024-40 / pg. 20          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |

|    |                        |        |       |     |      |
|----|------------------------|--------|-------|-----|------|
| 14 | Ferro                  | 331739 | teste | 20  | 240  |
| 15 | Ferritina              | 340708 | teste | 20  | 240  |
| 16 | Fosfatase alcalina     | 331735 | teste | 225 | 2700 |
| 17 | Fosforo                | 331740 | teste | 20  | 240  |
| 18 | Glicose                | 331408 | teste | 380 | 4560 |
| 19 | LDH                    | 334465 | teste | 265 | 3180 |
| 20 | Magnésio               | 331738 | teste | 20  | 240  |
| 21 | Proteínas totais       | 351653 | teste | 70  | 840  |
| 22 | Proteinuria            | 335044 | teste | 10  | 120  |
| 23 | TGO/AST                | 434237 | teste | 380 | 4560 |
| 24 | TGP/ALT                | 387754 | teste | 380 | 4560 |
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 250 | 3000 |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 85  | 1020 |
| 27 | Ureia                  | 334466 | teste | 405 | 4860 |
| 28 | PCR ( quantitativo)    | 357105 | teste | 345 | 4140 |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 10  | 120  |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 10  | 120  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | 05  | 60   |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | 05  | 60   |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ORGÃO PARTICIPANTE: LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                                              | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                                                            | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - “batch” - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                                                            | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                                                            | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 130               | 1560             |
| 4                                                                                                                            | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 30                | 360              |
| 5                                                                                                                            | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 35                | 420              |
| 6                                                                                                                            | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 40                | 480              |
| 7                                                                                                                            | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 60                | 720              |
| 8                                                                                                                            | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 20                | 240              |
| 9                                                                                                                            | CK Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 40                | 480              |
| 10                                                                                                                           | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 35                | 420              |
| 11                                                                                                                           | Colesterol Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 295               | 3540             |
| 12                                                                                                                           | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 30                | 360              |
| 13                                                                                                                           | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 370               | 4440             |
| 14                                                                                                                           | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 10                | 120              |
| 15                                                                                                                           | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 10                | 120              |
| 16                                                                                                                           | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 70                | 840              |
| Contrato 123 - Nº 60/2024 - LABINBRAZ COMERCIAL LTDA (25433108) SEI 00610519.000047/2024-40 / pg. 21                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |

|    |                        |        |       |     |      |
|----|------------------------|--------|-------|-----|------|
| 17 | Fosforo                | 331740 | teste | 10  | 120  |
| 18 | Glicose                | 331408 | teste | 400 | 4800 |
| 19 | LDH                    | 334465 | teste | 40  | 480  |
| 20 | Magnésio               | 331738 | teste | 10  | 120  |
| 21 | Proteínas Totais       | 351653 | teste | 40  | 480  |
| 22 | Proteinuria            | 335044 | teste | **  | **   |
| 23 | TGO/AST                | 434237 | teste | 260 | 3120 |
| 24 | TGP/ALT                | 387754 | teste | 275 | 3300 |
| 25 | GGT                    | 365460 | teste | 80  | 960  |
| 26 | Triglicérides          | 331733 | teste | 295 | 3540 |
| 27 | Uréia                  | 334466 | teste | 380 | 4560 |
| 28 | PCR (quantitativo)     | 357105 | teste | 150 | 1800 |
| 29 | Hemoglobina Glicada    | 357736 | teste | 10  | 120  |
| 30 | Lipase                 | 386986 | teste | 10  | 120  |
| 31 | Ácido Lático - Lactato | 372671 | teste | **  | **   |
| 32 | Transferrina           | 354484 | teste | **  | **   |

| LOTE I ÓRGÃO GERENCIADOR (SESAP)ORGÃO PARTICIPANTE: <b>Hospital Deoclécio Marques de Lucena</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                |                   |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------|
|                                                                                                 | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CATSER/CATMAT          | UND            | QUANTIDADE MENSAL | QUANTIDADE ANUAL |
| 1                                                                                               | Serviços de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica a ser cedido em regime de locação, o equipamento deverá conter a seguinte descrição:Realização de testes quantitativos.Pipetagem:Dispensador de reativos termostatizados.Sensor capacitivo de nível de líquidos.Sistema de lavagem interna e externa do dispensador.Diluidor com Válvula.Sistema de Reagentes:Mínimo de 40 posições disponíveis para reativos.Frascos de 20 ml a 50 ml.Refrigeração regulada por sistema Peltier.Volume programável R1: 0-700ul - R2: 0-450ul.Volume típico de reagente: 200ul.Sistema de amostras:40 posições disponíveis para amostras.Possibilidade de utilizar tubos primários ou cubetas pediátrica.Volume programável: 2-100ul.Incubação e Leitura:80 cubetas autolaváveis de 0,6 cm de passo de luz.Controle automático de cubetas.Incubação por ar pré aquecido.Fotômetro de duplo feixe.Filtros de interferência: 340, 405, 505, 550,590,650, 700, e 767(450 ou 380 nm opcional).Largura de banda, 10nm.Intervalo fotométrico, -0,1-3,5 Abs.Lâmpara de halogênio 6v - 20w.Modos de Operação:Acesso randômico.Rotina- urgências - "batch" - perfis. | 14206(CÓDIGO GENÉRICO) | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 2                                                                                               | Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP. Essa integração/interfaceamento tem como objetivo estabelecer uma conexão eficiente e segura para o compartilhamento de informações e troca de dados entre as partes envolvidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27.502                 | LOCAÇÃO MENSAL | 01                | 12               |
| 3                                                                                               | Ácido úrico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 334491                 | teste          | 60                | 720              |
| 4                                                                                               | Albumina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331742                 | teste          | 35                | 420              |
| 5                                                                                               | Amilase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331838                 | teste          | 275               | 3300             |
| 6                                                                                               | Bilirrubina Direta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331758                 | teste          | 260               | 3120             |
| 7                                                                                               | Bilirrubina Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331757                 | teste          | 260               | 3120             |
| 8                                                                                               | Cálcio sérico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 331741                 | teste          | 20                | 240              |
| 9                                                                                               | CK Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 333453                 | teste          | 60                | 720              |
| 10                                                                                              | CK MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 378025                 | teste          | 60                | 720              |
| 11                                                                                              | Colesterol Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331732                 | teste          | 10                | 120              |
| 12                                                                                              | Colesterol HDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 351675                 | teste          | 10                | 120              |
| 13                                                                                              | Creatinina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 333335                 | teste          | 1005              | 12060            |
| 14                                                                                              | Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 331739                 | teste          | 10                | 120              |
| 15                                                                                              | Ferritina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 340708                 | teste          | 10                | 120              |
| 16                                                                                              | Fosfatase alcalina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 331735                 | teste          | 250               | 3000             |
| 17                                                                                              | Fosforo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331740                 | teste          | 10                | 120              |
| 18                                                                                              | Glicose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 331408                 | teste          | 590               | 7080             |
| 19                                                                                              | LDH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 334465                 | teste          | 55                | 660              |
| 20                                                                                              | Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 331738                 | teste          | 465               | 5580             |

|    |                         |        |       |      |       |
|----|-------------------------|--------|-------|------|-------|
| 21 | Proteínas Totais        | 351653 | teste | 80   | 960   |
| 22 | Proteinuria             | 335044 | teste | 10   | 120   |
| 23 | TGO/AST                 | 434237 | teste | 400  | 4800  |
| 24 | TGP/ALT                 | 387754 | teste | 400  | 4800  |
| 25 | GGT                     | 365460 | teste | 260  | 3120  |
| 26 | Triglicérides           | 331733 | teste | 35   | 420   |
| 27 | Uréia                   | 334466 | teste | 1000 | 12000 |
| 28 | PCR (quantitativo)      | 357105 | teste | 755  | 9060  |
| 29 | Hemoglobina Glicada     | 357736 | teste | 10   | 120   |
| 30 | Lipase                  | 386986 | teste | 220  | 2640  |
| 31 | Ácido Láctico - Lactato | 372671 | teste | 10   | 120   |
| 32 | Transferrina            | 354484 | teste | 10   | 120   |

ANEXO II  
ENDEREÇOS

- Hospital Lindolfo Gomes Vidal (HRLGV) - Rua da Central, S/N - Centro - Santo Antônio - RN.
- Hospital Regional Mons. Antônio Barros (HRMAB) - Rua Mozaniel de Carvalho, S/N - Centro - São José do Mipibu - RN.
- Laboratório de Análises Clínicas da Prefeitura Municipal de Canguaretama - Rua Valentina Calafange, 85, Sertãozinho - Canguaretama - RN.
- Hospital Rafael Fernandes (HRF) Rua Prudente de Moraes, S/N - Santo Antônio - Mossoró - RN
- Hospital Regional Hélio Morais Marinho (HRHMM) - Rod BR 405, S/N Bairro: Rodoviária, complemento Km 76 - Apodi - RN.
- Hospital Regional Dr. Aguinaldo Pereira da Silva (HRAPS) - Rua Aparício Carlos Fernandes, 299 - Sebastião Maltez - Centro - Caraúbas - RN.
- Hospital Regional Josefa Alves Godeiro (HRJAG) - Rua Jerônimo Câmara, R/N Bairro Bela Vista - João Câmara - RN.
- Hospitalar Regional do Seridó “Telecila Freitas Fontes” (HRTFF) - Estrada Perímetro Irrigado do Sabugi, S/N -Bairro Paulo VI Caicó - RN.
- Hospital Regional Dr. Mariano Coelho (HRDMC) - Rua Teotônio Freire, 813 - Bairro JK - Currais Novos - RN.
- Hospital Regional de São Paulo do Potengi "Monsenhor Expedito" (HRME) - Rua Manoel Marques, S/N Centro - São Paulo do Potengi - RN.
- Hospital Dr. Cleodon Carlos de Andrade (HRCCA) - BR 405 Km 03, 1971 Bairro Arizona - Pau dos Ferros - RN.
- Hospital Central Coronel Pedro Germano (HCCPG) - Av. Prudente de Moraes, 1.381 - Tirol - Natal - RN.
- Hospital Regional Alfredo Mesquita Filho (HRA MF) - Rua Dr. Pedro Matos, 01 - Bairro Ferreiro Torto - Macaíba - RN.
- Hospital Regional Nelson Inácio dos Santos (HRNIS) - Rua Dr Luiz Carlos, S/N - Bairro Ferutilândia - Assu - RN.
- Hospital Deoclécio Marques de Lucena (HDML) - R. Sadi Mendes, S/N - Santos Reis, Parnamirim - RN, 59141-085

ANEXO III  
RELAÇÃO DE FISCAIS

| UNIDADE                                                         | GESTOR                                                                    | FISCAL                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Hospital Lindolfo Gomes Vidal (HRLGV)                           | Geraldo Carolino Bezerra Neto, mat. 228.826-5, CPF 072.013.724-16         | Mônica Furtado Pinheiro do Carmo, mat. 204.551-6, CPF 850.330.304-34         |
| Hospital Rafael Fernandes (HRF)                                 | Pedro Lucas Lopes Bezerra de Oliveira, mat. 228.711-0, CPF 074.544.804-62 | Andreia Batista de Assis, mat. 94.555-2, CPF 305.251.794-53                  |
| Hospital Regional Hélio Morais Marinho (HRHMM)                  | Patrícia Raquel Gurgel Leite Marinho, mat. 241.419-8, CPF 011.530.654-44  | Francisca Gilvaneide Holanda do Carmo, mat. 224.618-0, CPF 081.347.044-76    |
| Hospital Regional Dr. Aguinaldo Pereira da Silva (HRAPS)        | Érica Cristina Câmara, mat. 202.483-0, CPF 035.975.644-10                 | Francisco Almeida Neto, mat. 89.509-1, CPF 328.555.084-87                    |
| Hospital Regional Josefa Alves Godeiro (HRJAG)                  | Maria Modesta dos Santos Silva, mat. 88.242-9, CPF 490.945.644-91         | Rochely Angie Silva Marques, mat. 230.134-2, CPF 026.821.974-50              |
| Hospitalar Regional do Seridó “Telecila Freitas Fontes” (HRTFF) | Raquel Sales de Medeiros, mat. 232.407-5, CPF 065.736.054-62              | Fábio Braga de Oliveira, mat 242.402-9, 054.836.324-27                       |
| Hospital Regional Dr. Mariano Coelho (HRDMC)                    | Lígia Daiana Pinheiro Silva Oliveira, mat. 2024.487-0, CPF 052.025.064-81 | Jair Rodrigues de Sousa Júnior, mat. 228.502-9, CPF 108.001.994-48           |
| Hospital Central Coronel Pedro Germano (HCCPG)                  | Allan Roberto Dias Nunes, mat. 229.594-6, CPF 057.526.994-44              | Hilton Daniel Alves Donato, mat. 207.958-5, CPF 027.325.634-39               |
| Hospital Regional Alfredo Mesquita Filho (HRA MF)               | Patrícia Emanuely de Paula Souza, mat. 228.059-0, CPF 050.067.584-81      | Aline Beatriz de Medeiros Costa Helinska, mat. 217.316-6, CPF 074.038.214-40 |
| Hospital Regional Dr. Nelson Inácio dos Santos                  | Sibelia Wnderley Lucio de Sousa, mat 152.545-0, CPF 467.721.384-49        | Saulo Wanderley, mat 152.034-2, CPF 467.604.744-49                           |
| Hospital Deoclécio Marques de Lucena (HDML)                     |                                                                           | Jakson Rogério Ferreira de Lima, mat. 204.767-5, CPF 046.840.464-35          |



Documento assinado eletronicamente por **Guillermo Julio Figueroa Casas, Usuário Externo**, em 15/03/2024, às 16:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



Documento assinado eletronicamente por **LYANE RAMALHO CORTEZ, Secretária de Estado da Saúde Pública**, em 20/03/2024, às 17:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



Documento assinado eletronicamente por **NEDJA JAYANE MEDEIROS DA SILVA, Assistente Técnica em Saúde**, em 22/03/2024, às 10:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



Documento assinado eletronicamente por **ANNA LARISSA DE OLIVEIRA COELHO MEDEIROS, TAS/Administradora**, em 22/03/2024, às 10:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.rn.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.rn.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **25433108** e o código CRC **42B87134**.



EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 044/2023 – SIN/RN  
PROCESSO ADMINISTRATIVO: nº 02210140.000288/2024-17- SIN/RN.  
TOMADA DE PREÇOS Nº052/2022 - SIN/RN  
PARTES: O ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE, ATRAVÉS SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA – SESAP/RN, COM INTERVINIÊNCIA DA SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA/ SIN E A SOCIEDADE EMPRESÁRIA AMD ENGENHARIA.  
OBJETO DO CONTRATO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA, COMPLEMENTARES, PEÇAS ORÇAMENTÁRIAS E ENSAIOS, REFERENTES A AMPLIAÇÃO DO CME, REFORMA DA LAVANDERIA E RAI0 “X” DO HOSPITAL GERAL DR. JOÃO MACHADO, LOCALIZADO NA AV. ALM. ALEXANDRINO DE ALENCAR, 1700 - TIROL, NATAL/RN.  
OBJETO DO ADITIVO: O presente termo aditivo tem por objeto as prorrogações dos prazos de vigência e execução do contrato, por mais 60 (sessenta) dias, conforme relatório (id. 25215838) e cronograma físico financeiro (id. 25217063) que integram o presente instrumento, contados a partir do dia subsequente ao término do prazo de vigência anterior. Assim, para a vigência contratual o prazo será contado do dia 19/05/2024 até o dia 17/07/2024 , e para a execução sera contado do dia 20/03/2024 até o dia 18/05/2024.  
FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei 8.666, de 21 de junho de 1993.  
Natal/RN, 11 de março de 2024.  
GUSTAVO FERNANDES ROSADO COÊLHO  
Secretário de Estado da Infraestrutura – SIN/RN  
LYANE RAMALHO CORTEZ  
Secretária de Estado da Saúde Pública – SESAP/RN  
AMANDA DE BRITO FREITAS - AMD ENGENHARIA

## Departamento Estadual de Trânsito - DETRAN

EXTRATO TERMO DE RECONHECIMENTO DE DÍVIDA  
PROCESSO SEI N 02910037.000721/2023-32. Espécie: Termo de Reconhecimento de Dívida. Objeto: reconhecer dívida com a Prefeitura Municipal do Natal, CNPJ 08.241.747/0001-43, relativo à dívida indenizatória. O valor total a ser pago corresponde R\$ 1.826,64 (um mil oitocentos e vinte e seis reais e sessenta e quatro centavos).  
Natal/RN, 20 de março de 2024.  
VICTOR HUGO RODRIGUES FERNANDES DE OLIVEIRA, Diretor Geral - Detran/RN

Departamento Estadual de Trânsito do Rio Grande do Norte. Extrato do Segundo Termo de Apostilamento ao Contrato nº 001/2022 celebrado com: NEUTRON SEGURANÇA PRIVADA LTDA, sediada na Rua José Erivan Barbosa, 1748 – Candelária – Natal/RN, inscrita no CNPJ nº. 18.200.565/0001-88 – Objeto: Repactuação dos valores originalmente contratados. O valor total do presente Termo é de R\$ 109.956,24 (cento e nove mil novecentos e cinquenta e seis reais e vinte quatro centavos). Dotação Orçamentária - Unidade Gestora 252031 - Departamento Estadual de Trânsito, Subação: 247401 Manutenção e Funcionamento, Subfunção: 122 Administração Geral, Fonte de Recurso: 0.5.01.925301 – Outros Recursos não vinculados – DETRAN Taxas Gerais, Natureza da Despesa: 33.90.92.37 – Locação de mão de obra; 33.90.37.03 – Vigilância. Data da Assinatura: 20/03/24 - Assinaturas: Victor Hugo Rodrigues Fernandes de Oliveira - Diretor Geral do Detran/RN e Shylana Medeiros Rodrigues Da Silveira - Representante Legal – Neutron Segurança Privada Ltda. Processo n 02910013.007239/2023-00.

## SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, DA CIÊNCIA, DA TECNOLOGIA E DA INOVAÇÃO - SEDEC

EXTRATO DE ADESÃO À ATA  
PROCESSO SEI Nº: 01910007.001030/2024-59  
ASSUNTO: Contratação de empresa especializada para aquisição de material de consumo através do Pregão Eletrônico nº 08/2023 realizado pela Secretaria de Estado da Administração, Ata de Registro de Preço nº e 15.3/2023.  
ESPECIFICAÇÃO: Café puro - Torrado e moído, de preferência 100% arábica, aceitando-se a adição de, no máximo, 20% de café canilon; torrefação média/escuro recente; possuir os aspectos organolépticos, físico-químicos, microbiológicos e microscópicos que atendam ao padrão de identidade e qualidade estabelecido na legislação vigente, empacotado à vácuo ou alto vácuo, com 250 (duzentos e cinquenta) gramas. VIGÊNCIA: O prazo de vigência deste Termo de Contrato ficará adstrito à vigência dos respectivos créditos orçamentários, a contar da data de assinatura, prorrogável na forma do art. 57, §1º, da Lei nº 8.666, de 1993.  
EMPRESA: DPS GONÇALVES IND. COM. DE ALIMENTOS LTDA.  
CNPJ: 64.106.552/0001-61. VALOR: R\$ 3.740,00 (Três mil, setecentos e quarenta reais).  
ORDENADOR DE DESPESA: Silvio Torquato Fernandes (Secretário Adjunto da SEDEC).

## Companhia Potiguar de Gás - POTIGÁS

AVISO DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90006/2024. A Companhia Potiguar de Gás (POTIGÁS), por intermédio do seu Pregoeiro, designado na Portaria nº 054, de 30/06/2023, no uso de suas atribuições, torna público para conhecimento dos interessados, que realizará licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, sendo para efeito de julgamento do tipo MENOR PREÇO DO ITEM ÚNICO, tendo por objeto a contratação de Seguro de riscos nomeados (incêndio, inclusive decorrente de tumultos, queda de raio, explosão de qualquer natureza) para cobertura do sistema de distribuição de gás natural canalizado da Companhia Potiguar de Gás (POTIGÁS), no estado do Rio Grande do Norte, conforme especificações e quantitativos constantes no edital e em seus anexos, que ocorrerá no dia 18 de abril de 2024, às 09:00 horas (horário de Brasília), sendo realizada por meio da internet no sítio https://www.gov.br/compras/pt-br. Os Editais estão à disposição dos interessados, no escritório da POTIGÁS, situado à Avenida Prudente de Moraes, nº 675, Tirol, Natal/RN (CEP 59.020-505), nos horários das 08:00 às 12:00 e das 13:00 às 17:00 horas, de Segunda a Sexta-feira, exceto feriados, bem como nos sítios da POTIGÁS (https://www.potigas.com.br/licitacoes-em-andamento), do Governo do Estado do Rio Grande do Norte e no Portal de Compras do Governo Federal. Natal/RN, 22 de março de 2024. Crécio Fagner Cândido Bispo, Pregoeiro

## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS

### Companhia de Águas e Esgotos do Rio Grande do Norte - CAERN

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0106/2023 – MODO DE DISPUTA ABERTO ELETRÔNICO – SEI 03210142.000445/2023-29.  
Objeto: Contratação de serviços de levantamento de requisitos, desenvolvimento, manutenção e documentação de sistemas de informação em regime de Fábrica de Software, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e no Termo de Referência (Ordem de Licitação nº 11190/2023 – DP).

A Companhia de Águas e Esgotos do Rio Grande do Norte, através da Assessoria de Editais e Contratos, torna público que realizará no dia 18 de abril de 2024, às 09h (horário local), licitação para o objeto acima descrito. O Edital com as especificações e seus anexos encontrar-se-á à disposição dos interessados nos endereços eletrônicos www.compras.gov.br/ na Plataforma do pregão eletrônico e https://transparencia.caern.com.br/, na aba “licitações”, a partir do dia 22 de março de 2024. Informações pelo telefone nº (84) 3114-0437 ou ainda no ali@caern.com.br.  
Natal/RN, 21 de março de 2024.  
Diogo Breno Oliveira Moraes - Assessor de Editais e Contratos

I TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 22.01438 – SEI: 03210005.001952/2022-73– CONTRATANTES: CAERN / CONSTRUTORA CRISTAL LTDA. OBJETO: 1ª readequação com reflexo financeiro positivo para o contrato cujo objeto é a contratação de serviços de engenharia para conclusão das obras da Estação Elevatória de águas pluviais à rua Dr. Poty Nóbrega, em Natal/RN. VALOR: R\$ 49.524,25 (quarenta e nove mil, quinhentos e vinte e quatro reais e vinte e cinco centavos). FONTE DE RECURSOS: Reserva Orçamentária nº 000118/2024. VIGÊNCIA: A partir de sua assinatura. VALIDADE: Após Publicação no Diário Oficial do Estado – DOE. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Art. 72 da Lei n.º 13.303/2016 c/c Art. 179 e seguintes do RILCC.  
Natal/RN, 21 de março de 2024.  
Diogo Breno Oliveira Moraes - Assessor de Editais e Contratos

CONTRATO Nº 24.00616 – ADESÃO À Ata de Registro de Preços nº 004/2023 da Empresa Tecnologia da Informação e Comunicação do Estado do Pará – PRODEPA - SEI: 03210142.000079/2024-99– CONTRATANTE: CAERN. CONTRATADA: J. MARANGONE COMERCIAL – IMPORTAÇÃO E EXPOTAÇÃO LTDA - OBJETO: aquisição de equipamentos e licenças para expansão da solução de hiperconvergência NUTANIX, com serviços de instalação e suporte técnico. VALOR: R\$ 2.016.400,00 (dois milhões, dezesseis mil e quatrocentos reais). PRAZO: 12 (doze) meses, a contar da sua assinatura, admitindo-se a sua prorrogação através de termo aditivo. FONTE DE RECURSOS: Reserva Orçamentária nº 000256/2024. VIGÊNCIA: A partir da data de assinatura. VALIDADE: Após Publicação no Diário Oficial do Estado – DOE e no Portal Transparência da CAERN. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº 13.303/2016, com a Lei Estadual nº 6.474/2002, com os Decretos Estaduais nº 878/2008, 2.034/2009, 2.121/2018, 534/2020 e 991/2020, pelo Regulamento Interno de Licitações e Contratos da PRODEPA e com Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.  
Natal/RN, 21 de março de 2024.  
Diogo Breno Oliveira Moraes - Assessor de Editais e Contratos

## SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA

EXTRATO DO 1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO 2º ADITIVO AO CONTRATO Nº 88/21  
PROCESSO SEI: 00610096.000943/2023-46  
MODALIDADE: Ata de Registro de Preços 003/2018 CRP/SEARH  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA DO RN E A EMPRESA PROMEDCARE COMÉRCIO E MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA  
INSTRUMENTO: 2º Aditivo ao Contrato nº 88/21  
OBJETO: O presente termo tem por objetivo adequar a CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA do 2º Aditivo ao Contrato nº 88/21, de acordo com a Informação de Adequação Orçamentária Financeira (ID: 25103571), processo SEI nº 00610096.000943/2023-46, passando a referida cláusula à seguinte redação: Classificação Funcional Programática: 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares  
Natureza da Despesa: 33.90.39.17 - Manut. Conserv. Máquinas e Equipamentos.  
Fonte de Recursos: 0.500 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Valor: R\$ 1.684.707,44 (um milhão, seiscentos e oitenta e quatro mil setecentos e sete reais e quarenta e quatro centavos) - 2023  
Valor: R\$ 1.716.324,24 (um milhão, setecentos e dezesseis mil, trezentos e vinte e quatro reais e vinte e quatro centavos) - 2024  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Federal - Bloco de Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde  
Valor: R\$ 309.184,00 (trezentos e nove mil e cento e oitenta e quatro reais)  
Fonte de Recursos: 0.500 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Natureza da Despesa: 33.90.30.58 - Material para Manutenção de Equipamentos Hospitalar.  
Valor: R\$ 282.029,89 (duzentos e oitenta e dois mil, vinte e nove reais e oitenta e nove centavos)  
Valor: R\$ 257.448,66 (duzentos e cinquenta e sete mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e sessenta e seis centavos) - 2024  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Federal - Bloco de Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde  
Natureza da Despesa: 33.90.30.58 - Material para Manutenção de Equipamentos Hospitalar.  
Valor: R\$ 17.053,85 (dezessete mil, cinquenta e três reais e oitenta e cinco centavos) -  
Total: R\$ 4.266.748,08 (quatro milhões, duzentos e sessenta e seis mil, setecentos e quarenta e oito reais e oito centavos). Período: 01/01/2024 até 30/06/2024.  
Natal/RN, 20 de Março de 2024  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN

EXTRATO DO 1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO 4º ADITIVO AO CONTRATO Nº 170/2020  
PROCESSO SEI: 00610096.001881/2023-90  
MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 073/20  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA DO RN E A EMPRESA G TRIGUEIRO TECNOLOGIA LTDA ME.  
INSTRUMENTO: 4º Aditivo ao Contrato nº 170/2020.  
OBJETO: O presente termo tem por objetivo retificar e adequar a CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA do 4º Aditivo ao Contrato nº 170/2020, de acordo com a Informação de Adequação Orçamentária Financeira (ID: 25523568), processo SEI nº 00610096.001881/2023-90, passando a referida cláusula à seguinte redação:  
VALOR: R\$ 208.605,97 (duzentos e oito mil seiscentos e cinco reais e noventa e sete centavos) 2023.  
Natureza da Despesa: 33.90.92.40 - Serviços de TI - Pessoa Jurídica (DEA).  
Valor: R\$ 1.460.241,83 (um milhão, quatrocentos e sessenta mil duzentos e quarenta e um reais e oitenta e três centavos) 2024 Ref. 25505253.  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.40.01 - Serviço de Tecnologia da informação e Comunicação - PJ.  
\*Classificação Funcional Programática: 10 126 0303 124201 - Modernização Administrativa, Gerencial e Tecnológica da SESAP.  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos.  
PRORROGAÇÃO DO CONTRATO Nº 170/2020 - FORMALIZAR O 4 º TERMO ADITIVO, EMPREGO G TRIGUEIRO TECNOLOGIA LTDA ME - 25169664.  
Período: 16/11 A 31/12/2023 & 01/01 Até 15/11/2024.  
Assunto: Serviços técnicos especializados na área de gestão de informações, para atender às necessidades da Secretaria Estadual de Saúde Pública do Rio Grande do Norte (SESAP-RN).  
Natal/RN, 21 de Março de 2024  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN

EXTRATO DO 1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO 5º ADITIVO AO CONTRATO Nº 70/18  
PROCESSO SEI: 00610096.001431/2023-05  
MODALIDADE: Ata de Registro de Preços 003/2018 CRP/SEARCH  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA DO RN E A EMPRESA JMT SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA LTDA  
INSTRUMENTO: 5º Aditivo ao Contrato nº 70/18.  
OBJETO: O presente termo tem por objetivo adequar a CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMEN-  
TÁRIA do 5º Aditivo ao Contrato nº 70/18, de acordo com a Informação de Adequação Orçamentária Financeira  
(ID: 25496080), processo SEI nº 00610096.001431/2023-05, passando a referida cláusula à seguinte redação:  
Classificação Funcional Programática: 10.302.0303.238301 - Manutenção do Centro de Reabilitação Infantil e  
Adulto - CRI  
Fonte de Recursos: 0.500 - Recursos não Vinculados de Impostos.  
Natureza da Despesa: 33.90.37.07- Motorista  
Valor: R\$ 5.888,89 (cinco mil oitocentos e oitenta e oito reais e oitenta e nove centavos) – 2023  
Valor: R\$ 47.111,12 (quarenta e sete mil cento e onze reais e doze centavos) - 2024  
Natureza da Despesa: 33.90.92.39 Outros Serv. Terceiros Pessoa Jurídica  
Valor: R\$ 17.666,67 (dezessete mil seiscentos e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos) - 2024  
Vigência: 01/09/2023 à 31/08/2024  
Natal/RN, 20 de Março de 2024  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN

EXTRATO DO 1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO 5º ADITIVO AO CONTRATO Nº 85/19  
PROCESSO SEI: 00610096.001660/2023-11  
MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 50/2019 - CPL/SESAP  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA DO RN E A EMPRESA KOMPАЗO SAÚDE  
PRODUTOS E SERVIÇOS HOSPITALARES LTDA  
INSTRUMENTO: 5º Aditivo ao Contrato nº 85/19.  
OBJETO: O presente termo tem por objetivo adequar a CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMEN-  
TÁRIA do 5º Aditivo ao Contrato nº 85/19, de acordo com a Informação de Adequação Orçamentária Financeira  
(ID: 25493247), processo SEI nº 00610096.001660/2023-11, passando a referida cláusula à seguinte redação:  
Funcional Programática: 10.302.0303.238901 - Operacionalização dos Serviços Complementares de Média e Alta  
Complexidade Ambulatorial e Hospitalar  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos.  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.39.12 - Locação de Máquinas e Equipamentos.  
Valor: R\$ 20.000,00 (vinte mil reais) - 2023  
Valor: R\$ 210.000,00 (duzentos e dez mil reais) - 2024.  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.92.39 - Outros Serv. Terceiros Pessoa Jurídica  
Valor: R\$ 20.000,00 (vinte mil reais) - 2023  
Período: 01.11.2023 A 31.12.2023 & 01.01.2024 Até 31.10.2024.  
Natal/RN, 20 de Março de 2024  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN

EXTRATO DO 3º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 103/23  
PROCESSO SEI: 00610079.001493/2022-36  
MODALIDADE: Inexigibilidade de Licitação  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA DO RN E A EMPRESA ELEVADORES ATLAS  
SCHINDLER LTDA  
INSTRUMENTO: Contrato nº 103/23  
OBJETO: O presente termo tem por objetivo adequar a CLÁUSULA QUINTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁ-  
RIA do Contrato nº 103/23, de acordo com a Informação de Adequação Orçamentária Financeira (ID: 25467145),  
processo SEI nº 00610079.001493/2022-36, passando a referida cláusula à seguinte redação:  
Valor: R\$ 40.000,00 (setenta mil reais) - 2024  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.92.39 - Outros Serv. Terceiros Pessoa Jurídica.  
Valor: R\$ 30.000,00 (setenta mil reais) - 2023  
Valor: R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais) - 2024  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.39.17- Manut. Conserv. Máquinas e Equipamentos.  
Classificação Funcional Programática: 10.122.0100.258401 - Manutenção e Funcionamento.  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos.  
Período: 01/06/2023 A 31/12/2023 & 01/01/2024 ATÉ 31/05/2024.  
Natal/RN, 20 de Março de 2024  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN

EXTRATO DO 6º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 187/23  
PROCESSO SEI: 00610014.001778/2023-11  
MODALIDADE: Pregão Eletrônico n.º 20/2022 (SRP/SEAD) - Ata de Registro de Preços n.º 10.0/2023 (CPA/  
SEAD)  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA DO RN E A EMPRESA JMT SERVIÇOS E LO-  
CAÇÃO DE MÃO DE OBRA LTDA  
INSTRUMENTO: Contrato nº 187/23  
OBJETO: O presente termo tem por objetivo adequar a CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMEN-  
TÁRIA do Contrato nº 187/23, de acordo com a informação Orçamentária (ID: 25518115), processo SEI nº  
00610014.001778/2023-11, passando a referida cláusula à seguinte redação:  
REGIÃO 01 - NATAL - JMT SERVICOS E LOCACAO DE MÃO DE OBRA LTDA  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Valor: R\$ 636.521,44 (seiscentos e trinta e seis mil, quinhentos e vinte e um reais e quarenta e quatro centavos)  
- 2023  
Valor: R\$ 780.878,84 (setecentos e oitenta mil oitocentos e setenta e oito reais e oitenta e quatro centavos) - 2024  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Recursos do SUS 160 06000000600  
Valor: R\$ 2.401.728,36 (dois milhões, quatrocentos e um mil setecentos e vinte e oito reais e trinta e seis centa-  
vos) - 2024  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238301 - Manutenção do Centro de Reabilitação In-  
fantil e Adulto - CRI  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Valor: R\$ 6.770,38 (seis mil, setecentos e setenta reais e trinta e oito centavos) - 2023  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Recursos do SUS 160 06000000600  
Valor: R\$ 33.851,90 (trinta e três mil, oitocentos e cinquenta e um reais e noventa centavos) - 2024  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238401 - Manutenção da Rede de Serviços de Hema-  
tologia e Hemoterapia  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Valor: R\$ 70.208,00 (setenta mil, duzentos e oito reais) - 2024  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 122 0100 258401 - Manutenção e Funcionamento de Unidades  
Administrativas  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos

Valor: R\$ 33.851,90 (trinta e três mil, oitocentos e cinquenta e um reais e noventa centavos) - 2024  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 122 0100 258401 - Manutenção e Funcionamento de Unidades  
Administrativas  
Fonte de Recursos: 0.704.000121 - Transferência da União Referente a Royalties do Petróleo e Gás Natural  
Valor: R\$ 6.770,38 (seis mil, setecentos e setenta reais e trinta e oito centavos) - 2023  
REGIÃO 02 - MOSSORÓ - JMT SERVICOS E LOCACAO DE MÃO DE OBRA LTDA  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Valor: R\$ 157.523,16 (cento e cinquenta e sete mil quinhentos e vinte e três reais e dezesseis centavos) - 2023  
Valor: R\$ 1.351.411,40 (um milhão, trezentos e cinquenta e um mil, quatrocentos e onze reais e quarenta centa-  
vos) - 2024  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238401 - Manutenção da Rede de Serviços de Hema-  
tologia e Hemoterapia  
Fonte de Recursos: 4.600.000600 - Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo  
Federal - Bloco de Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde - Superávit Financeiro  
Valor: R\$ 13.563,88 (treze mil, quinhentos e sessenta e três reais e oitenta e oito centavos) - 2023  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Valor: R\$ 67.819,40 (sessenta e sete mil, oitocentos e dezenove reais e quarenta centavos) - 2024  
REGIÃO 03 – PARNAMIRIM - JMT SERVICOS E LOCACAO DE MÃO DE OBRA LTDA  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares  
Fonte de Recursos: 0.5.00 - Recursos não Vinculados de Impostos  
Valor: R\$ 2.942.888,60 (dois milhões, novecentos e quarenta e dois mil, oitocentos e oitenta e oito reais e sessenta  
centavos) - 2024  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.92.37 - Locação de Mão-de-Obra  
REGIÃO 01 - NATAL - JMT SERVICOS E LOCACAO DE MÃO DE OBRA LTDA  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238401 - Manutenção da Rede de Serviços de Hema-  
tologia e Hemoterapia  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Recursos do SUS 160 06000000600  
Valor: R\$ 14.041,60 (quatorze mil, quarenta e um reais e sessenta centavos) - 2024  
REGIÃO 02 - MOSSORÓ - JMT SERVICOS E LOCACAO DE MÃO DE OBRA LTDA  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Recursos do SUS 160 06000000600  
Valor: R\$ 112.759,12 (cento e doze mil setecentos e cinquenta e nove reais e doze centavos) - 2024  
REGIÃO 03 – PARNAMIRIM - JMT SERVICOS E LOCACAO DE MÃO DE OBRA LTDA  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Recursos do SUS 160 06000000600  
Valor: R\$ 105.770,80 (cento e cinco mil, setecentos e setenta reais e oitenta centavos) - 2024  
REGIÃO 04 - DEMAIS INTERIORES - JMT SERVICOS E LOCACAO DE MÃO DE OBRA LTDA  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares  
Fonte de Recursos: 0.600.000600 - Recursos do SUS 160 06000000600  
Valor: R\$ 588.577,72 (quinhentos e oitenta e oito mil, quinhentos e setenta e sete reais e setenta e dois centavos)  
- 2024  
Natal/RN, 21 de Março de 2024  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN

EXTRATO DO 21º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO 06/19  
PROCESSO SEI: 00611201.000041/2024-17  
MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 049/2017 - CPL/SESAP - Processo nº 378416/2016-3  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA DO RN E A EMPRESA B-GREEN GESTÃO  
AMBIENTAL S.A (STERICYCLE GESTÃO AMBIENTAL LTDA).  
INSTRUMENTO: Contrato 06/19  
OBJETO: Substituição de fiscal do contrato supracitado, no âmbito do Laboratório de Anatomia Patológica e Ci-  
topatologia (LAPAT-RN), dispensando a servidora Vivian Gaete dos Santos, matrícula nº 243.786-4e designando  
o servidor Polanski Aresi de Oliveira Antunes, matrícula nº 241.768-5, CPF nº 055.176.014-13, conforme Memo-  
rando ID nº 25398314, Processo nº 00611201.000041/2024-17, passando assim o ANEXO II à seguinte redação:  
LABORATÓRIO DE ANATOMIA PATOLÓGICA: POLANSKI ARESI DE OLIVEIRA ANTUNES, mat.  
243.786-4. Natal/RN, 20 de Março de 2024  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN

EXTRATO DO CONTRATO Nº 54/2024- PROCESSO SEI: 00610999.000104/2024-35  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA E A EMPRESA ASSOCIAÇÃO DA COOPERA-  
TIVA DE AGRICULTURA FAMILIAR DA FAZENDA PAZ - ACAPAZ  
OBJETO: O presente instrumento tem por objeto a aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e suas  
organizações priorizando-se os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas e comu-  
nidades quilombolas, através de chamada pública, para atender a demanda das Unidades Hospitalares, Unidades  
de Referência e Regionais de Saúde e Unidades Administrativas da Secretaria de Saúde do estado do Rio Grande  
do Norte pelo período de 04 (quatro) meses (março a junho de 2024)  
VALOR: R\$ 231.398,40 (duzentos e trinta e um mil, trezentos e noventa e oito reais e quarenta centavos)  
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:  
Órgão: 24000 - Secretaria de Estado da Saúde Pública do Rio Grande do Norte - SESAP-RN.  
Unidade Orçamentária: 24131 - Fundo Estadual de Saúde do Rio Grande do Norte - FES-RN.  
Unidade Gestora: 240131 - Fundo Estadual de Saúde do Rio Grande do Norte - FES-RN.  
Valor: R\$ 231.398,40 (duzentos e trinta e um mil trezentos e noventa e oito reais e quarenta centavos)  
Fonte de Recursos: 0.600 - Bloco de Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde.  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.30.07 - Gêneros de Alimentação.  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares.  
FISCALIZAÇÃO: Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar  
e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e  
determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.  
HOSPITAL DR. JOSÉ PEDRO BEZERRA: Paula Lima Galvão Gomes Serpa, Mat. 205.882-0.  
VIGÊNCIA: Este Contrato terá validade e vigência no presente exercício, a partir da data de assinatura a  
30/06/2024, e eficácia com a publicação do extrato no Diário Oficial do Estado.  
Natal/RN, 20 de Março de 2024. Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN pela con-  
tratante e Leoraime Damasceno de Araújo pela contratada

EXTRATO DO CONTRATO Nº 56/2024- PROCESSO SEI: 00610999.000123/2024-61  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA E A EMPRESA RUIVAN CARLOS MORAIS ME.  
OBJETO: O presente instrumento tem como objeto a aquisição de gêneros alimentícios perecíveis para atender as  
necessidades das Unidades da Secretaria de Estado da Saúde Pública do Rio Grande do Norte nas áreas de abran-  
gências geográficas da VIII Regional de Saúde Pública (URSAP)



VALOR: R\$ 18.932,80 (dezoito mil novecentos e trinta e dois reais e oitenta centavos)  
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:  
Valor: R\$ 18.932,80 (dezoito mil novecentos e trinta e dois reais e oitenta centavos)  
Fonte de Recursos: 0.500 - Recursos não Vinculados de Impostos.  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.30.07 - Gêneros de Alimentação  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares.  
FISCALIZAÇÃO: Os servidores constantes no Anexo IV ficarão responsáveis pelo acompanhamento e fiscalização deste instrumento, nos termos da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993.  
Hospital Regional Nelson Inácio dos Santos – Assú: Erika Rejane das Neves Brito, mat. 202.375-0  
VIGÊNCIA: Este Contrato terá validade e vigência no presente exercício, a partir da data de assinatura até 31/12/2024 e eficácia com a publicação do extrato no DOE - Diário Oficial do Estado.  
Natal/RN, 20 de Março de 2024.  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN pela contratante e Ruivan Carlos Moraes pela contratada

EXTRATO DO CONTRATO Nº 60/2024- PROCESSO SEI: 00610519.000047/2024-40  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA E A EMPRESA LABINBRAZ COMERCIAL LTDA  
OBJETO: O presente instrumento tem por objeto a contratação de serviço continuado de fornecimento de equipamento analisador automático para Bioquímica Clínica de 17 (dezessete) unidades, a ser cedido em regime de consignação (locação),ou seja, locação do aparelho e os insumos se dá mediante pagamento dos testes realizados, insumos em geral, calibradores, controles, reagentes e Integração/interfaceamento do equipamento com o sistema atualmente em uso na SESAP, para a rede de laboratórios de análises clinicas das unidades hospitalares da rede própria da Secretaria Estadual de Saúde do Rio Grande do Norte (SESAP)  
VALOR: R\$ 2.376.900,84 (dois milhões, trezentos e setenta e seis mil, novecentos reais e oitenta e quatro centavos)  
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares.  
Fonte de Recursos: 0.500 - Recursos não Vinculados de Impostos.  
Natureza da Despesa: 33.90.39.12 Locação de Máquinas e Equipamentos  
Valor: R\$ 1.043.427,21 (um milhão, quarenta e três mil quatrocentos e vinte e sete reais e vinte e um centavos) - 2024  
Valor: R\$ 149.061,03 (cento e quarenta e nove mil sessenta e um reais e três centavos) - 2025  
Natureza da Despesa: 33.90.30.11 Material Químico e Radiológico  
Valor: R\$ 1.036.361,03 (um milhão, trinta e seis mil trezentos e sessenta e um reais e três centavos) - 2024  
Valor: R\$ 148.051,58 (cento e quarenta e oito mil cinquenta e um reais e cinquenta e oito centavos) - 2025  
FISCALIZAÇÃO: Os Servidores relacionados no ANEXO III ficarão responsáveis pela gestão, acompanhamento e fiscalização deste instrumento, nos termos da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993.

| Unidade                                                        | Gestor                                                | Fiscal                                                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Hospital Lindolfo Gomes Vidal (HRLGV)                          | Geraldo Carolino Bezerra Neto, mat. 228.826-5         | Mônica Furtado Pinheiro do Carmo, mat. 204.551-6         |
| Hospital Rafael Fernandes (HRF)                                | Pedro Lucas Lopes Bezerra de Oliveira, mat. 228.711-0 | Andreia Batista de Assis, mat. 94.555-2                  |
| Hospital Regional Hélio Moraes Marinho (HRHMM)                 | Patrícia Raquel Gurgel Leite Marinho, mat. 241.419-8  | Francisca Gilvaneide Holanda do Carmo, mat. 224.618-0    |
| Hospital Regional Dr. Aguinaldo Pereira da Silva (HRAPS)       | Érica Cristina Câmara, mat. 202.483-0                 | Francisco Almeida Neto, mat. 89.509-1                    |
| Hospital Regional Josefa Alves Godeiro (HRJAG)                 | Maria Modesta dos Santos Silva, mat. 88.242-9         | Rochely Angie Silva Marques, mat. 230.134-2              |
| Hospitalar Regional do Seridó “Telecia Freitas Fontes” (HRTFF) | Raquel Sales de Medeiros, mat. 232.407-5              | Fábio Braga de Oliveira, mat 242.402-9                   |
| Hospital Regional Dr. Mariano Coelho (HRDMC)                   | Ligia Daiana Pinheiro Silva Oliveira, mat. 2024.487-0 | Jair Rodrigues de Sousa Júnior, mat. 228.502-9           |
| Hospital Central Coronel Pedro Germano (HCCPG)                 | Allan Roberto Dias Nunes, mat. 229.594-6              | Hilton Daniel Alves Donato, mat. 207.958-5               |
| Hospital Regional Alfredo Mesquita Filho (HRA MF)              | Patrícia Emannuely de Paula Souza, mat. 228.059-0     | Aline Beatriz de Medeiros Costa Helinska, mat. 217.316-6 |
| Hospital Regional Dr. Nelson Inácio dos Santos                 | Sibelia Wnderley Lucio de Sousa, mat 152.545-0        | Saulo Wanderley, mat 152.034-2                           |
| Hospital Deoclécio Marques de Lucena (HDML)                    | Jakson Rogério Ferreira de Lima, mat. 204.767-5       |                                                          |

VIGÊNCIA: O prazo de vigência do contrato é de 12 meses, com início na data de sua assinatura em 15/03/2024 até 14/03/2025, com eficácia na publicação no DOE, podendo ser prorrogado por interesse das partes até o limite de 48 (quarenta e oito) meses, com base no artigo 57, IV, da Lei 8.666, de 1993.  
Natal/RN, 20 de Março de 2024. Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN pela contratante e Guillermo Julio Figueroa Casas pela contratada

EXTRATO DO CONTRATO Nº 65/2024- PROCESSO SEI: 00610999.000108/2024-13  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA E A EMPRESA BRENA VIEIRA LIRA CAVALCANTE EIRELI - EPP  
OBJETO: O presente instrumento tem como objeto a aquisição de gêneros alimentícios perecíveis para atender as necessidades das Unidades da Secretaria de Estado da Saúde Pública do Rio Grande do Norte nas áreas de abrangências geográficas das II Regional de Saúde Pública (URSAP)  
VALOR: R\$ 1.132.317,50 (um milhão, cento e trinta e dois mil trezentos e dezessete reais e cinquenta centavos)  
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:  
Valor: R\$ 1.085.927,50 (um milhão, oitenta e cinco mil novecentos e vinte e sete reais e cinquenta centavos)  
Classificação Funcional Programática: 10.302.0303.238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares e de Referências.  
Valor: R\$ 46.390,00 (quarenta e seis mil trezentos e noventa reais)  
Classificação Funcional Programática: 10.302.0303.238401 - Manutenção da Rede de Serviços de Hematologia e Hemoterapia.  
Fonte de Recursos: 0.600 - Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Federal - Bloco de Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde.  
Natureza da Despesa: 33.90.30.07 - Gêneros Alimentícios.  
FISCALIZAÇÃO: Os servidores constantes no Anexo IV ficarão responsáveis pelo acompanhamento e fiscalização deste instrumento, nos termos da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993.

| Unidade                                                 | Fiscal                                | Matricula |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Hospital Regional Dr. Tarcísio Maia – Mossoró           | Ludmilla Pimenta Carlos de Sales      | 229.151-7 |
| Hospital da Mulher Parteira - Mossoró                   | Lillian Kelly Rocha da Fonseca Moraes | 243.241-2 |
| Hospital Rafael Fernandes – Mossoró                     | Josefa Girlene Ferreira da Silva      | 95.776-3  |
| Hospital Regional Hélio Moraes Marinho – Apodi          | Francisca Gilvaneide Holanda do Carmo | 224.618-0 |
| Hospital Regional Aguinaldo Pereira da Silva – Caraúbas | Maria Valmira Praxedes de Medeiros    | 152.596-4 |
| Hemocentro de Mossoró                                   | Maria de Fátima Rodrigues Oliveira    | 164.912-4 |

VIGÊNCIA: Este Contrato terá validade e vigência no presente exercício, a partir da data de assinatura até 31/12/2024 e eficácia com a publicação do extrato no DOE - Diário Oficial do Estado  
Natal/RN, 20 de Março de 2024.  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN pela contratante e Brenavieira Lira Cavalcante pela contratada

EXTRATO DO CONTRATO Nº 68/2024- PROCESSO SEI: 00610999.000184/2024-29  
PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE PÚBLICA E A EMPRESA SUPRINOR SUPRIMENTOS DO NORDESTE LTDA ME.

OBJETO: O presente instrumento tem objetivo para aquisição de gêneros alimentícios não perecíveis para atender as necessidades das Unidades Hospitalares, Administrativas e de Referência da Secretaria de Estado da Saúde Pública do Rio Grande do Norte nas áreas de abrangências geográficas de 08 (oito) Regionais de Saúde Pública (URSAP's)  
VALOR: R\$ 833.649,59 (oitocentos e trinta e três mil seiscentos e quarenta e nove reais e cinquenta e nove centavos)  
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:  
Valor: R\$ 833.649,59 (oitocentos e trinta e três mil seiscentos e quarenta e nove reais e cinquenta e nove centavos)  
Fonte de Recursos: 0.500 - Recursos não Vinculados de Impostos.  
Natureza da Despesa: 3.3.9.0.30.07 - Gêneros de Alimentação  
Classificação Funcional Programática: 24131 10 302 0303 238201 - Manutenção das Unidades Hospitalares.  
FISCALIZAÇÃO: Os servidores constantes no Anexo IV ficarão responsáveis pelo acompanhamento e fiscalização deste instrumento, nos termos da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993.

| Unidade                                                                                    | Fiscal                                | Matricula |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Hospital Monsenhor Antônio Barros – São José De Mipibú                                     | Maria Cecilia Lopes De Silva          | 95.829-8  |
| Hospital Regional Lindolfo Gomes Vidal – Santo Antônio                                     | Alessandra Brito Da Silva Carmagnani  | 198.924-3 |
| Hospital Regional Josefa Alves Godeiro – João Câmara                                       | Waldir Alves De Lima                  | 152.272-8 |
| Hospital Regional Monsenhor Expedito - São Paulo Do Potengi                                | José Nítão Filho                      | 95.751-8  |
| Hospital Monsenhor Walfredo Gurgel/Clóvis Sarinho                                          | Ana Sílvia Martins Dantas             | 92.092-4  |
| Hospital Giselda Trigueiro                                                                 | Juliana Flávia Mello Dos Santos       | 207.511-3 |
| Hospital Dr. José Pedro Bezerra                                                            | Paula Lima Galvão Gomes Serpa         | 205.882-0 |
| Hospital Dr. João Machado                                                                  | Deise Faria Ramalho                   | 205.534-1 |
| Hospital Pediátrico Maria Alice Fernandes                                                  | Maria Amelia Iglesias Freire          | 91.010-4  |
| Hospital Central Cel. José Pedro Germano                                                   | Isabelle Navarro Guedes               | 156592-3  |
| Unicat - Natal                                                                             | Dayane Patrícia Da Cunha De Almeida   | 229.180-0 |
| Centro Estadual De Reabilitacao E Atencao Ambulatorial Especializada Do Rn - Cerae - Natal | Elaine Yumi Costa Tanaka Genez        | 206.862-1 |
| Hemonorte Dalton Cunha Barbosa- Natal                                                      | Régia Costa Rodrigues Leite           | 96.399-2  |
| Serviço De Verificação De Óbitos (Svo) - Natal                                             | Maria Lúcia Da Silva Costa            | 155.224-4 |
| Hospital Regional Deoclécio Marques De Lucena – Parnamirim                                 | Maria Solange De Araújo               | 91.629-3  |
| Hospital Regional Alfredo Mesquita Filho – Macaíba                                         | Marina Clarissa Barros De Melo Lima   | 206.000-0 |
| Grupo Auxiliar De Almoxarifado - Gaa                                                       | Maria Madalena Da Silva               | 232.668-0 |
| H. R. Tarcísio De Vasconcelos Maia                                                         | Rianne Soares Pinto Gonçalves         | 228.008-6 |
| H. Rafael Fernandes                                                                        | Djenane Christian Alves Fernandes     | 247.553-7 |
| Hospital Da Mulher Parteira                                                                | Lillian Kelly Rocha Da Fonseca Moraes | 243.241-2 |
| Hemocentro De Mossoró                                                                      | Maria De Fátima Rodrigues Oliveira    | 164.912-4 |
| H. R. Aguinaldo Pereira Da Silva                                                           | Francisco Almeida Neto                | 89509-1   |
| H. R. Hélio Moraes Marinho                                                                 | Francisca Gilvaneide Holanda Do Carmo | 224618-0  |
| H. R. Nélson Inácio Dos Santos                                                             | Erika Rejane Das Neves Brito          | 202.375-0 |

VIGÊNCIA: Este Contrato terá validade e vigência no presente exercício, da data de sua assinatura até 31/12/2024, não excedendo o fim crédito orçamentário, por se tratar de aquisição, e eficácia com a publicação do extrato no DOE - Diário Oficial do Estado.  
Natal/RN, 20 de Março de 2024.  
Lyane Ramalho Cortez Secretária de Estado da Saúde Pública do RN pela contratante e Milton Ezequiel Fonseca pela contratada

TERMO DE RECONHECIMENTO DE DÍVIDA – PROCESSO Nº 00610909.000008/2024-59  
Na condição de ordenador de despesa, e em conformidade com a legislação em vigor, reconheço o débito no valor de R\$ 119.065,68 (Cento e dezenove mil, sessenta e cinco reais e sessenta e oito centavos) relativo a dívida de exercício anterior, que esta SESAP possui com a empresa JUSTIZ TERCEIRIZACAO DE MAO DE OBRA LTDA, CNPJ 06.538.799/0001-50, conforme abaixo discriminado:

|              |                |           |
|--------------|----------------|-----------|
| NOTAL FISCAL | VALOR (R\$)    | DOCUMENTO |
| 2902         | R\$ 119.065,68 | 24407785  |

Lyane Ramalho Cortez  
Secretário de Estado da Saúde Pública  
Natal/RN, 27 de fevereiro de 2024.

Processo: 00610025.000595/2024-21  
Instrumento: Troca de marca, sem alteração de valor, referente ao item 10 pertencente à Ata de Registro de Preços nº 011/2023.  
Considerando a manifestação prévia favorável da Comissão de Parecer Técnico, AUTORIZO a troca de marca do 10, RP 011/2023, empenho nº 2024NE000466, passando a empresa L A DALLA PORTA JUNIOR LTDA a fornecer a marca DESCARPACK em substituição à marca MEDIX.  
Natal/RN, 21/03/2024  
LYANE RAMALHO CORTEZ  
Secretária de Estado da Saúde Pública

TERMO DE RECONHECIMENTO DE DÍVIDA – PROCESSO Nº 00610909.000018/2024-94  
Na condição de ordenador de despesa, e em conformidade com a legislação em vigor, reconheço o débito no valor de R\$ 18.258,18 (dezoito mil duzentos e cinquenta e oito reais e dezoito centavos) relativo a dívida de exercício anterior, que possui com a empresa COOPMED/RN - COOPERATIVA MÉDICA DO RN, CNPJ 05.651.380/0001-48, conforme abaixo discriminado:

|              |               |           |
|--------------|---------------|-----------|
| NOTAL FISCAL | VALOR (R\$)   | DOCUMENTO |
| 5923         | R\$ 18.258,18 | 24198273  |

Lyane Ramalho Cortez  
Secretário de Estado da Saúde Pública  
Natal/RN, 16 de fevereiro de 2024.

TERMO DE RECONHECIMENTO DE DÍVIDA  
PROCESSO Nº 00610074.000606/2023-15  
Na condição de ordenador de despesa, e em conformidade com a legislação em vigor, reconheço o débito no valor de R\$ 4.300,00 (Quatro mil e trezentos reais) relativo a dívida que esta SESAP possui com a empresa ALIDIENE WELITA SOUTO SANTOS, CPF 701.390.664-62, conforme abaixo discriminado:

|              |              |           |
|--------------|--------------|-----------|
| NOTAL FISCAL | VALOR (R\$)  | DOCUMENTO |
| 22           | R\$ 4.300,00 | 22743108  |

Lyane Ramalho Cortez  
Secretário de Estado da Saúde Pública  
Natal/RN, 08 de dezembro de 2023.

ANEXO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 109/2023  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 109/2023 - PROCESSO 00610237.000357/2022-69  
Considerando tratar-se de julgamento de licitação na modalidade de Pregão Eletrônico, tipo menor preço por Item, HOMOLOGADO a classificação das empresas conforme abaixo especificadas, objeto de publicação da adjudicação e homologação no Diário Oficial do Estado.