



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Instituto Vital Brazil  
Gerência de Contratos

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 031/2025

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS – IVB Nº 031/2025** que entre si celebram a **INSTITUTO VITAL BRAZIL S.A. (Centro de Pesquisas, Produtos Químicos e Biológicos)** e **E O(S) FORNECEDOR(ES) ABAIXO INDICADO(S):**

O **INSTITUTO VITAL BRAZIL S.A.** (Centro de Pesquisas, Produtos Químicos e Biológicos) - IVB -, sociedade de economia mista, vinculada à Secretaria de Saúde do Estado do Rio de Janeiro, inscrito no CNPJ sob o nº 30.064.034/0001-00, Inscrição Estadual nº 80.021.739, com sede na Rua Maestro José Botelho, 64 - Vital Brazil - Niterói - RJ - CEP: 24.230-410, na qualidade e ora designado **ÓRGÃO GERENCIADOR**, neste ato representado por seu Diretor Presidente, Sr. **ALEXANDRE OTÁVIO CHIEPPE**, brasileiro, médico, portador da carteira de identidade nº 28324, expedida pelo CBMERJ, inscrito no CPF sob o nº 034.236.177-56, e por sua Diretora Industrial Sra. **CAMILA BRAZ PEREIRA DA COSTA**, brasileira, casada, farmacêutica, inscrita no Conselho Federal de Farmácia sob o nº 10591/RJ, e no CPF 087.089.127-85, ora denominado **AUTORIDADE COMPETENTE**, e a empresa **PRÓ-ANÁLISE QUÍMICA E DIAGNÓSTICA LTDA.**, situada na Rua Dona Margarida, nº 333, Navegantes, Porto Alegre/RS, e inscrita no CNPJ sob o nº 00.398.022/0001-51, daqui por diante denominada **FORNECEDOR**, representada neste ato pelo sócio Sr. **HILTOR HASSMANN**, cédula de identidade 3018173579, expedida pela SSP/PC/RS, e CPF nº 404.785.990-72, lavram a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 031/2025**, na forma do disposto no Processo Administrativo nº **SEI-080004/001253/2025, PE SRP 013/2025**, que se regerá pelas normas da Lei Federal nº 13.303, de 30 de junho de 2016, pelo que dispõe o Regulamento Interno de Licitações e Contratos do Instituto Vital Brazil – RILC, o Decreto Estadual nº 48.843/2023, a Lei Estadual nº 287, de 4 de dezembro de 1979, e respectivas alterações, do Edital, aplicando-se a este instrumento suas disposições irrestrita e incondicionalmente, bem como pelas cláusulas e condições seguintes:

### **CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO**

A presente Ata tem por objeto o Registro de Preços para aquisição de filtros, cartuchos, cápsulas e membranas de filtração por meio do Sistema de Registro de Preços, destinados a diversos departamentos do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, pelo período de 12 (doze) meses, conforme especificações contidas no Termo de Referência, podendo ser renovável por igual período, na forma prevista pelos artigos 16, inciso XIII, e 20, §1º do Decreto Estadual nº 48.843/2023 e permitida pelo artigo 163, inciso IV, do RILC do **ÓRGÃO GERENCIADOR**.

### **CLÁUSULA SEGUNDA: DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

Esta Ata de Registro de Preços é documento vinculativo, de caráter obrigacional, com efeito de compromisso de fornecimento, para futura contratação, nos termos definidos no Anexo I – Termo de Referência.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** A contratação com o fornecedor registrado não é obrigatória e será realizada de acordo com a necessidade do **ÓRGÃO GERENCIADOR** e dos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e de acordo com o quantitativo indicado na cláusula quarta.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** A lavratura desta Ata de Registro de Preços não obriga a contratação dos itens registrados, facultando-se a realização de licitação específica para o objeto da contratação, sendo assegurada preferência ao **FORNECEDOR** registrado em igualdade de condições, assim como ao **FORNECEDOR DO CADASTRO DE RESERVA**, na forma da cláusula décima sétima.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** a Ata de Registro de Preços, com a indicação do preço registrado e dos fornecedores, será divulgada na página eletrônica do órgão gerenciador da Ata ficará disponibilizada durante a sua vigência.

### **CLÁUSULA TERCEIRA: DO ÓRGÃO GERENCIADOR, DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES e DOS ÓRGÃOS ADERENTES**

O **ÓRGÃO GERENCIADOR** desta Ata de Registro de Preços é o Instituto Vital Brazil S.A. - IVB.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO: São ÓRGÃOS PARTICIPANTES** os Órgãos e Entidades do Estado do Rio de Janeiro, conforme relação constante na **Intenção de Registro de Preço (IRP) de nº 0771/2025**.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** A Ata de Registro de Preços poderá ser aderida por qualquer órgão ou entidade do Estado, que não tenha participado do certame licitatório, ora denominados **ÓRGÃOS ADERENTES**.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** Podem também ser considerados **ÓRGÃOS ADERENTES** os órgãos ou entidades municipais, distritais, de outros estados e federais, resguardadas as disposições de cada ente, desde que atendidas às condições da cláusula vigésima.

### **CLÁUSULA QUARTA: DO QUANTITATIVO**

São as seguintes as quantidades estimadas para a contratação, pelo período de 12 (doze) meses, podendo ser renovado por igual período, conforme abaixo

descrito:

a) Previsão de aquisição pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e pelos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** encontra-se discriminada abaixo:

| Item | Cód. SIGA | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidade SIGA | Quantidade Estimada |                  |               |
|------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|------------------|---------------|
|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | ÓRGÃO GESTOR        | ÓRGÃOS PARTICIP. | TOTAL DE ITEM |
| 24   | 193973    | UNIDADE FILTRANTE,APLICACAO: PURIFICACAO E SEPARACAO DE AMOSTRAS, CONEXAO ENTRADA: LUER-LOCK FEMEA, CONEXAO SAIDA: LUER SLIP MACHO, TIPO MEMBRANA: PES MILIPORE, PRESSAO MAXIMA ENTRADA: 700 MM HG DIFERENCIAL DE VACUO A 25 °C, TEMPERATURA MAXIMA OPERACAO: 45° C, VOLUME PROCESSO: 250 ML, TAMANHO PORO: 0,22 MICRON, CARACTERISTICA UMIDADE: HIDROFILICO, ESTERILIZACAO: IRRADIACAO GAMA, VOLUME RETENCAO: µL 100, MATERIAL CARCACA: POLIESTIRENO, DISPOSITIVO FILTRANTE: UNIDADES FILTRACAO ESTERIL, TIPO DISPOSITIVO FILTRACAO: COPO ESTERIL ACOPLADO A UM BALAO COLETOR DE 250 ML, AREA FILTRACAO: 40 CM², FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 6640.195.0020 (ID - 193973)<br><br>Informação complementar: 36 unidades correspondem a 36 unidades de filtração. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento. | UNID         | 36                  | -                | 36            |

b) Previsão de aquisição pelos **ÓRGÃOS ADERENTES** (Não participantes): Na forma estabelecida pelo Art. 33, §§ 2º e 3º, do Decreto Estadual nº 48.843 de 13 de dezembro de 2023.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** As quantidades dos itens indicadas nas alíneas “a” e “b”, do *caput* desta cláusula, são meramente estimativas e não implicam em obrigatoriedade de contratação pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e pelos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** As aquisições ou as contratações adicionais não poderão exceder, por **ÓRGÃO** ou **ENTIDADE**, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do Edital e registrados na ata de registro de preços para o **ÓRGÃO GERENCIADOR** e para os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES**.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** É vedada a realização de acréscimos nos quantitativos registrados na Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º, do artigo 81, da Lei nº 13.303, de 2016.

**PARÁGRAFO QUARTO:** As quantidades previstas na Ata de Registro de Preços para os itens com preços registrados poderão ser remanejadas, pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR**, entre os órgãos e entidades participantes do procedimento licitatório para registro de preços, mediante solicitação acompanhada de estudos técnicos e justificativa da necessidade.

**PARÁGRAFO QUINTO:** Caberá ao órgão gerenciador autorizar o remanejamento, com a transferência dos quantitativos entre os órgãos e entidades participantes, desde que haja anuência daquele que vier a sofrer a redução dos quantitativos informados.

**CLÁUSULA QUINTA: DOS LOCAIS DE ENTREGA**

Os bens objeto do registro de preços deverão ser entregues nos locais indicados pelos órgãos requisitantes, podendo ser em qualquer região localizada no Estado do Rio de Janeiro – RJ.

**CLÁUSULA SEXTA: DO PRAZO DE ENTREGA**

A entrega dos bens deverá ser realizada conforme requisição do setor responsável pela demanda a contar da retirada da Nota de Empenho, que terá o prazo

máximo de até 15 (quinze) dias para produtos nacionais e de até 90 (noventa) dias úteis para produtos importados.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** O **FORNECEDOR** deverá **OBRIGATORIAMENTE** entregar junto com o objeto o Certificado/Laudo de Análise.

**CLÁUSULA SÉTIMA: DO PREÇO**

O preço unitário de cada item registrado é o constante da proposta vencedora da licitação, cujos valores estão reunidos desta Ata de Registro de Preços, conforme abaixo:

| ITEM | CÓDIGO/ ID | BEM / MATERIAL/ PRODUTO/ ESPECIFICAÇÃO/ DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MARCA /MODELO           | QUANT. TOTAL REGISTRADA | UNID | PREÇO UNITÁRIO |
|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------|----------------|
| 24   | 193973     | UNIDADE FILTRANTE,APLICACAO: PURIFICACAO E SEPARACAO DE AMOSTRAS, CONEXAO ENTRADA: LUER-LOCK FEMEA, CONEXAO SAIDA: LUER SLIP MACHO, TIPO MEMBRANA: PES MILIPORE, PRESSAO MAXIMA ENTRADA: 700 MM HG DIFERENCIAL DE VACUO A 25 °C, TEMPERATURA MAXIMA OPERACAO: 45° C, VOLUME PROCESSO: 250 ML, TAMANHO PORO: 0,22 MICRON, CARACTERISTICA UMIDADE: HIDROFILICO, ESTERILIZACAO: IRRADIACAO GAMA, VOLUME RETENCAO: µL 100, MATERIAL CARCACA: POLIESTIRENO, DISPOSITIVO FILTRANTE: UNIDADES FILTRACAO ESTERIL, TIPO DISPOSITIVO FILTRACAO: COPO ESTERIL ACOPLADO A UM BALAO COLETOR DE 250 ML, AREA FILTRACAO: 40 CM², FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 6640.195.0020 (ID - 193973) Informação complementar: 36 unidades correspondem a 36 unidades de filtração. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento. | STERICUP-GP / S2GPU02RE | 36                      | UNID | R\$ 56,96      |

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** O preço unitário de cada item engloba todas as despesas relativas ao objeto do contrato, bem como os respectivos custos diretos e indiretos, tributos, remunerações, despesas fiscais, financeiras, frete, transporte e quaisquer outras necessárias ao cumprimento do objeto desta Licitação, salvo expressa previsão legal. Nenhuma reivindicação adicional de pagamento ou reajustamento de preços será considerada.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** O objeto da aquisição deverá estar coberto por garantia total sobre quaisquer defeitos de fabricação.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o **ÓRGÃO GERENCIADOR** convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

**PARÁGRAFO QUARTO:** A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

**PARÁGRAFO QUINTO:** quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o **FORNECEDOR**, mediante requerimento devidamente fundamentado, não puder cumprir o compromisso, o **ÓRGÃO GERENCIADOR** poderá:

- a) Liberar o **FORNECEDOR** do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada à veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- b) Convocar os **FORNECEDORES DO CADASTRO DE RESERVA** , mencionados na cláusula décima sétima, para assegurar igual oportunidade de negociação.

**PARÁGRAFO SEXTO:** Não havendo êxito nas negociações, o **ÓRGÃO GERENCIADOR** deverá proceder à revogação, parcial ou integral, da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

**CLÁUSULA OITAVA: DO PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

O prazo de validade da Ata de Registro de Preços é de 12 (doze) meses, contados a partir da publicação do extrato no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro (DOERJ), podendo ser renovável por igual período desde que comprovado que as condições e os preços permanecem vantajosos na forma do inciso XIII, do artigo 16 e do parágrafo 1º do artigo 20, do Decreto 48.843/2023.

**CLÁUSULA NONA: DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

Os recursos necessários para as contratações decorrentes desta Ata de Registro de Preços correrão por conta da Natureza da Despesa e do Programa de Trabalho próprios do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, dos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e dos **ÓRGÃOS ADERENTES**.

**PARÁGRAFO ÚNICO:** Os recursos necessários à realização das despesas do objeto ora licitado pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

FONTE: 1500100000000

NATUREZA DA DESPESA: 3390

PROGRAMA DE TRABALHO: 2961.10.303.0495.2924 e 2971.10.303.0495.8345

#### **CLÁUSULA DÉCIMA: DA CONTRATAÇÃO PELO ÓRGÃO GERENCIADOR E PELOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES**

Compete ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** e aos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** promover as ações necessárias para as suas próprias contratações, durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** A contratação realizada pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e pelos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** será formalizada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento similar.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** O **ÓRGÃO GERENCIADOR** e os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** deverão verificar a manutenção das condições de habilitação do fornecedor e proceder à consulta ao Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA e ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência da Controladoria Geral da União, para constatar a inexistência de penalidade cujo efeito ainda vigore.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: DA EXECUÇÃO, DO RECEBIMENTO E DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO.**

Executada a Ata de Registro de Preços, o seu objeto será recebido na forma prevista abaixo:

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** As condições de fornecimento devem ser executadas fielmente, de acordo com os termos do Edital, do Termo de Referência – Anexo I do Edital e da legislação vigente, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial do objeto contratual.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** A execução do Contrato será acompanhada e fiscalizada pelos servidores indicados no Termo de Referência (Anexo), podendo ser substituídos a qualquer tempo por Comissão especialmente designada pelo Diretor Presidente, conforme Ato de Nomeação Portaria IVB – DP n.º 002/2023, em conformidade com o Decreto Estadual n.º 46.188/2017 e na Lei do Estado do Rio de Janeiro n.º 287/1979.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** O objeto do **CONTRATO** será recebido na seguinte forma:

- a) Provisoriamente, após parecer circunstanciado, que deverá ser elaborado pelos representantes, no prazo de até 10 (dez) dias após a entrega do bem/produto;
- b) Definitivamente, mediante verificação da qualidade e quantidade do material, após decorrido o prazo de até 60 (sessenta) dias, para observação e vistoria que comprove o exato cumprimento das obrigações contratuais.

**PARÁGRAFO QUINTO:** A partir da certificação da execução do objeto e da atestação, total ou parcial, do documento de cobrança, assiste ao Contratado o direito de recebimento do valor correspondente pactuado no contrato, devendo o pagamento ocorrer no prazo máximo de 20 (vinte) dias.

**PARÁGRAFO SEXTO:** A Fiscalização poderá aceitar ou recusar, no todo ou em parte, o objeto executado ou fornecido, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, podendo:

- a) Certificar o cumprimento regular da obrigação, atestando o documento de cobrança para fins de pagamento da obrigação;
- b) Determinar providências para o efetivo cumprimento da obrigação por parte do Contratado, inclusive com a fixação de prazo para tanto;
- c) Aceitar parcialmente o objeto executado, atestando o pagamento parcial proporcional à parcela aceita e indicando a retenção ou glosa da parcela não aceita do objeto; ou,
- d) Recusar a execução do objeto, encaminhando os autos à autoridade competente para as providências cabíveis.

**PARÁGRAFO SÉTIMO:** O fornecedor declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho de suas atividades.

**PARÁGRAFO OITAVO:** A instituição e a atuação da fiscalização não exclui ou atenua a responsabilidade do fornecedor, nem o exime de manter fiscalização própria.

**PARÁGRAFO NONO:** Se o documento de cobrança apresentar incorreções, será devolvido à Contratada e o prazo para o pagamento passará a correr a partir da data da reapresentação do documento corrigido e certificado pela área financeira do IVB.

**PARÁGRAFO DÉCIMO:** A depender da natureza do objeto contratual, o pagamento pode ser realizado em parcelas, definidas a partir do cronograma de execução e do regime de execução ou forma de fornecimento pactuados.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

Os pagamentos serão realizados pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR**, **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e **ÓRGÃOS ADERENTES**, de acordo com as contratações realizadas por cada um deles, que considere a quantidade e valor dos itens adquiridos.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** O pagamento pela execução do objeto desta licitação será realizado no prazo de 20 (vinte) dias, a contar da certificação da execução do objeto e da atestação total ou parcial, do documento de cobrança, conforme determinado no artigo 191, § 2º do RILC do **ÓRGÃO GERENCIADOR**.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** Para realização do pagamento o **FORNECEDOR** deverá indicar, na nota fiscal, a discriminação de cada item do objeto contratado.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** Os pagamentos serão efetuados, obrigatoriamente, por meio de crédito em conta corrente da instituição financeira contratada pelo Estado, em conformidade com o Decreto nº 43.181 de 08 de setembro de 2011 e a Resolução Conjunta SEFAZ/CASA CIVIL nº 130 de 29 de setembro de 2011, para a assinatura da presente Ata de Registro de Preços.

**PARÁGRAFO QUARTO:** No caso do **FORNECEDOR** estar estabelecido em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pelo Estado ou caso verificada pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** a impossibilidade do **FORNECEDOR**, em razão da negativa expressa da instituição financeira contratada pelo Estado, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pelo **FORNECEDOR**.

**PARÁGRAFO QUINTO:** Considera-se adimplemento o cumprimento da prestação com a entrega do objeto, devidamente atestada pelo (s) agente (s) competente (s).

**PARÁGRAFO SEXTO:** Caso se faça necessária à reapresentação de qualquer fatura por culpa do contratado, o prazo de 20 (vinte) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação.

**PARÁGRAFO SÉTIMO:** Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível ao adjudicatário, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo IGP-M e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata* die, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste Edital serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês pro rata die.

**PARÁGRAFO OITAVO:** A **CONTRATADA** deverá emitir a Nota Fiscal Eletrônica – NF-e, em conformidade com o Protocolo ICMS nº 42/2009, com as alterações introduzidas pelo Protocolo ICMS nº 85/2010, que estabelece a obrigatoriedade da NF-e com base no CNAE e nas operações especificadas. Caso o estabelecimento esteja localizado no Estado do Rio de Janeiro, deverá observar as disposições do art. 2º da Resolução SEFAZ nº 971/2016.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES E ÓRGÃOS ADERENTES NA QUALIDADE DE CONTRATANTES**

Constituem obrigações do **ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES e ÓRGÃOS ADERENTES**, na qualidade de **CONTRATANTES**:

I) Manifestar seu interesse em participar do registro de preços, devendo registrar sua intenção no sistema eletrônico de contratações, devidamente acompanhada:

- a) Da estimativa de consumo, baseada no histórico de consumo e/ou na indicação de aumento da estimativa, desde que evidenciada a necessidade; e
- b) Da indicação do local de entrega;

II) Garantir que os atos relativos à participação no registro de preços estejam formalizados e aprovados pela autoridade competente;

III) Solicitar, se necessário:

- a) A inclusão de novos itens, no prazo previsto pelo órgão ou entidade gerenciador(a), acompanhada das informações cabíveis e respectiva pesquisa de preços que contemple a variação de custos locais e regionais, observado o enquadramento das hipóteses previstas no caput do art. 3º do Decreto 48.843/2016; e
- b) A inclusão de novos locais de entrega do bem ou execução do serviço, no prazo previsto pelo órgão ou entidade gerenciador(a);

IV) Auxiliar tecnicamente, por solicitação do órgão ou entidade gerenciador(a), as atividades previstas na Ata de Registro de Preços e em conformidade com o disposto art. 6º do Decreto 48.843/2023;

V) Tomar conhecimento da ARP, inclusive de eventuais alterações, para o correto cumprimento de suas disposições;

VI) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, e promover as publicações, encaminhamentos e registros cabíveis;

VII) Prestar informações, quando solicitadas, ao órgão ou entidade gerenciador(a) quanto à contratação e à execução da demanda destinada ao seu órgão ou entidade;

VIII) Informar ao órgão ou entidade gerenciador(a) a eventual recusa do contratado em atender às condições estabelecidas no edital da licitação ou no aviso ou instrumento da contratação direta, firmadas na ARP, bem como as divergências relativas à entrega, características e origem dos bens adjudicados; e

IX) Promover a correta gestão, fiscalização e execução contratual.

X) O órgão ou entidade participante, quando for realizar a contratação, poderá dispensar a pesquisa de preços, desde que a ARP esteja com seus valores atualizados, na forma do art. 6º do Decreto 48.843/2023.

XI) Efetuar os pagamentos devidos à Forneecedora, nas condições estabelecidas neste Termo de Referência e no Edital;

XII) Fornecer à Empresa os documentos, as informações e demais elementos que possuir e pertinentes à execução da presente contratação;

XIII) Exercer a fiscalização do contrato;

XIV) Receber provisória e definitivamente o objeto do contrato, nas formas definidas no edital e no Termo de Referência.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DO ÓRGÃO GERENCIADOR**

Constituem obrigações do **ÓRGÃO GERENCIADOR**:

- I) Indicar, na fase preparatória do procedimento, os agentes públicos responsáveis pelos atos necessários à realização do procedimento para registro de preços e, posteriormente, gerenciamento da ata dele decorrente;
- II) Definir o objeto pretendido, os itens que farão parte do registro de preços e demais informações necessárias para subsidiar a elaboração do TR ou PB, conforme o caso, e os parâmetros para o julgamento objetivo das propostas de preços;
- III) Realizar procedimento público de IRP, no sistema eletrônico de contratações;
- IV) Estabelecer, quando for o caso, número máximo de órgãos ou entidades participantes, em conformidade com sua capacidade de gerenciamento.
- V) Conceder prazo compatível com a complexidade do objeto pretendido para que os órgãos e entidades interessados em participar do registro de preços possam fazer a análise de suas expectativas e informar suas demandas aprovadas na IRP;
- VI) Aceitar ou recusar, justificadamente, no que diz respeito à IRP:

- a) os quantitativos considerados mínimos ou ínfimos;
- b) a inclusão de novos itens pretendidos pelo órgão ou entidade participante;
- c) os itens de mesma natureza, mas com modificações em suas especificações;
- d) a inclusão de novos locais para entrega do bem ou execução do serviço; e
- e) a participação de órgãos e entidades, de acordo com a natureza do objeto;

VII) Consolidar informações relativas à estimativa individual e total de consumo e pretensão de consumo, promovendo a adequação dos respectivos trs ou pbs encaminhados para atender aos requisitos de padronização e racionalização, determinando a estimativa total de quantidades da contratação;

VIII) Realizar ampla pesquisa de preços para:

- a) estipular o valor da futura contratação;
- b) identificar os preços máximos admitidos e composição de planilha de custos;
- c) aferir, semestralmente, a compatibilidade dos preços registrados com os efetivamente praticados; e
- d) divulgar os preços registrados e suas atualizações no Portal de Compras do Estado do Rio de Janeiro;

IX) Praticar todos os atos de controle e gerenciamento dos quantitativos das arps e de seus saldos, das solicitações de adesão e do remanejamento das quantidades;

X) Realizar o processo licitatório ou o procedimento de contratação direta para registro de preços;

XI) Promover os atos necessários à correta instrução processual para a realização do processo licitatório ou do procedimento de contratação direta, bem como todos os atos decorrentes, tais como a assinatura da ARP e a sua disponibilização aos órgãos ou entidades participantes;

XII) Gerenciar a ARP, providenciando a indicação, sempre que solicitado, dos fornecedores registrados para atendimento às necessidades do órgão ou entidade, obedecendo à ordem de classificação do certame e os quantitativos de contratação definidos pelos participantes da respectiva ata;

XIII) Deliberar quanto à adesão posterior de órgãos e entidades que não manifestaram interesse em participar do registro de preços durante o período de divulgação da IRP;

XIV) Autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo previsto no § 4º do art. 33 do Decreto 48.843/2023, respeitado o prazo de vigência da ARP, quando solicitado pelo órgão ou entidade não participante;

XV) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ARP ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, e promover as publicações, encaminhamentos e registros cabíveis;

XVI) Convocar os proponentes remanescentes, nas hipóteses autorizadas por este Decreto, observada a ordem de classificação;

XVII) Conduzir as alterações ou as atualizações dos preços registrados; e

XVIII) Promover a correta gestão, fiscalização e execução contratual.

XIX) Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo **FORNECEDOR** ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento;

XX) Fornecer ao **FORNECEDOR**, quando solicitado, documentos, informações e demais elementos que possam ser pertinentes a entrega do objeto;

XXI) Paralisar, por determinação do **FORNECEDOR**, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

XXII) Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;

XXIII) Exercer a fiscalização do contrato, nos termos dos artigos 231 e seguintes do RILC;

XXIV) Efetuar os pagamentos devidos ao **FORNECEDOR**, nas condições estabelecidas neste Termo de Referência e Edital;

XXV) Verificar minuciosamente, no prazo fixado de entrega, a conformidade do objeto recebido, com as especificações constantes do TR e na proposta técnico/comercial, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

XXVI) Receber provisória e definitivamente o objeto do contrato, nas formas definidas nos artigos 243 e seguintes do RILC do IVB e nas especificidades previstas neste Termo de Referência e Edital.

XXVII) Comunicar ao **FORNECEDOR**, por escrito, as imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no ato da entrega e recusar o objeto, fixando prazo para a sua correção;

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR:**

Constituem obrigações do **FORNECEDOR**:

I) Entregar os bens, na quantidade, qualidade, local e prazos especificados, de acordo com as condições estabelecidas no Edital de Pregão; Termo de Referência – Anexo I do Edital; Formulário de Proposta de Preços – Anexo II do Edital e Anexo XI “A” – Consolidação das Informações desta Ata de Registro de Preços;

II) Entregar o objeto da Ata de Registro de Preços sem qualquer ônus para o **ÓRGÃO GERENCIADOR**, estando incluído no valor do pagamento todas e quaisquer despesas, tais como tributos, frete, seguro e descarregamento das mercadorias;

III) Mobilizar todos os recursos materiais e de pessoal necessários e suficientes à execução do objeto contratual, observando a legislação aplicável e assumindo integralmente os riscos do negócio inerentes a sua atividade empresarial ou privada.

- IV) Comunicar aos Fiscais do contrato, por escrito e tão logo constatado problema ou a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para a adoção das providências cabíveis;
- V) Cumprir rigorosamente os prazos pactuados na contratação.
- VI) Obedecer todas as regras de acesso e segurança, bem como as instruções normativas internas de operacionalização e procedimentos das contratações instituídas pelo IVB, tenham elas natureza principal ou acessória.
- VII) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, no todo ou em parte e às suas expensas, bens objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de execução irregular ou do fornecimento de materiais inadequados ou desconformes com as especificações;
- VIII) Arcar, como responsável único, com todos os compromissos assumidos junto a seus fornecedores comerciais, bem como com os encargos fiscais, sociais e trabalhistas, decorrentes da execução do objeto contratual, obrigando-se a comprovar ao preposto do IVB, a qualquer momento, o seu cumprimento.
- IX) Não será aceito material em desacordo com as especificações no Termo de Referência;
- X) Entregar os materiais no prazo e quantidades preestabelecidas e de acordo com as especificações, com certificado de qualidade;
- XI) Comunicar à área de Compras Públicas do IVB a superveniência de fato ou a imposição de penalidade que acarrete impedimento de contratar, ou eventual perda das demais condições à participação do procedimento de contratação.
- XII) Aceitar e permitir vistorias de acompanhamento e fiscalização da execução do objeto pelo(s) preposto(s) designado(s) pelo IVB, inclusive acatando sua(s) determinação(ões).
- XIII) Reparar todos os danos e prejuízos causados diretamente ao IVB ou a terceiros, não havendo qualquer flexibilização de tal responsabilidade em decorrência da existência de acompanhamento e fiscalização da execução por preposto designado pelo IVB.
- XIV) Indicar Preposto responsável pela sua representação junto o IVB em relação a contratação, com poderes gerais para receber notificações e adotar as providências cabíveis ao fiel cumprimento da contratação.
- XV) Substituir, às suas expensas, no prazo estipulado pelo Fiscal do Contrato, a partir da data da comunicação escrita pelo Instituto Vital Brazil, todo e qualquer material que estiver em desacordo com as especificações do termo de referência, e/ou aquele em que for constatado dano em decorrência de transporte ou acondicionamento.
- XVI) Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente ao contratante ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, até a entrega do material no endereço solicitado, incluindo as entregas feitas por transportadoras;
- XVII) Os recebimentos provisório e definitivo não excluem a responsabilidade da Contratada por vícios e defeitos revelados posteriormente, nem pela solidez, segurança e qualidade do registro objeto contratado;
- XVIII) Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus para o Instituto Vital Brazil;
- XIX) Manter-se, durante toda a vigência contratual, compatível com as condições de contratação e impedimentos, bem como com todos os critérios e exigências de habilitação, fixados no procedimento de contratação.
- XX) Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo Instituto Vital Brazil, sobre o material ofertado;
- XXI) Executar com vinculação, correção e qualidade o fornecimento de bens contratados, em estrita conformidade com as condições gerais da contratação e os termos de sua proposta;
- XXII) Responder, direta e objetivamente, por perdas e danos diretos, inclusive honorários de advogado, custas e outras despesas, decorrentes de qualquer mediação, arbitragem ou processo judicial ou administrativo iniciado em face do IVB, por acusações de inobservância de direitos de terceiros e/ou obrigações legais inerentes;
- XXVIII) Entregar o objeto da presente aquisição sem qualquer ônus para o **ÓRGÃO GERENCIADOR**, estando incluído no valor do pagamento todas e quaisquer despesas, tais como tributos, seguro e transporte (frete CIF);
- XXIV) Na possibilidade de ocorrência de atraso na entrega do objeto, comunicar à área técnica e aos fiscais do contrato, por e-mail, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas de antecedência do tempo final estipulado, informando os motivos que impossibilitam o cumprimento do prazo;
- XXV) Responsabilizar-se que o item deverá vir acondicionado em segurança, a fim de evitar possíveis avarias durante o transporte de entrega;
- XXVI) Em sujeição às normas técnicas, os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes;
- XXVII) Paralisar, por determinação do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
- XXVIII) Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do **ÓRGÃO GERENCIADOR**;

**PARÁGRAFO ÚNICO:** Não será admitida justificativa de atraso no fornecimento dos produtos adquiridos que tenha como fundamento o não cumprimento da sua entrega pelos fornecedores do licitante.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: DA RESPONSABILIDADE**

O Fornecedor é responsável por danos causados ao órgão contratante ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução da Ata de Registro de Preços, não excluída ou reduzida essa responsabilidade pela presença de fiscalização ou pelo acompanhamento da execução por órgão da Administração.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: DO CADASTRO DE RESERVA**

Fazem parte do Cadastro de Reserva os fornecedores que aceitaram reduzir, na licitação, seus preços ao valor da proposta mais bem classificado, para a formação do Cadastro de Reserva – Cadastro de Reserva, desta Ata de Registro de Preços.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** Após a homologação da licitação e o registro dos preços e quantitativos do licitante mais bem classificado, designado FORNECEDOR PRINCIPAL, serão registrados na Ata de Registro de Preços os preços e quantitativos dos fornecedores que tiverem aceitado cotar o objeto com preços iguais ao do FORNECEDOR PRINCIPAL, designados FORNECEDORES DO CADASTRO DE RESERVA, conforme os critérios estabelecidos no Edital.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** A ordem de classificação dos fornecedores registrados na Ata deverá ser respeitada para as contratações, cabendo ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** realizar os devidos registros na Ata de Registro de Preços, bem como manter a atualização do Cadastro de Reserva.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** O Cadastro de Reserva poderá ser utilizado nas seguintes situações, em conformidade com o art. 19 do Decreto 48.843/2023:

**I) Exclusão do Fornecedor Principal:** No caso de exclusão do FORNECEDOR PRINCIPAL da Ata de Registro de Preços, seja por descumprimento das condições da Ata, não retirada da nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa aceitável, recusa em reduzir o preço registrado quando este se tornar superior ao praticado no mercado, ou por sanção prevista na Lei nº 13.303, de 2016.

**II) Cancelamento do Registro de Preços:** Por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovado e justificado, ou a pedido do fornecedor.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA: DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DO FORNECEDOR**

O registro do fornecedor será cancelado quando:

- a) Forem descumpridas as condições da Ata de Registro de Preços;
- b) Não assinar o contrato ou não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- c) Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
- d) Sofrer sanção prevista nos incisos II ou III do artigo 38 da Lei nº 13.303, de 2016.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** Na hipótese de que trata a alínea “d”, caso a penalidade aplicada ao fornecedor, não ultrapasse o prazo de vigência da ata, poderá o órgão ou entidade gerenciador(a), desde que ele não seja o responsável pela aplicação da sanção, mediante decisão fundamentada, garantido o contraditório e a ampla defesa, decidir pela manutenção do registro de preços.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** o cancelamento do registro nas hipóteses previstas nas alíneas “a”, “b” e “d” da cláusula décima oitava será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla e prévia defesa.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA NONA: DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS**

O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- a) por razão de interesse público;
- b) pelo cancelamento de todos os preços registrados; ou
- c) a pedido do fornecedor, decorrente de fato superveniente, de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA: DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO ADERENTE**

O **ÓRGÃO ADERENTE** poderá, mediante prévia anuência do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, aderir à Ata de Registro de Preços, desde que realizado estudo que demonstre a viabilidade e a economicidade.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO:** O fornecedor beneficiário não está obrigado a aceitar o fornecimento decorrente da adesão pelo **ÓRGÃO ADERENTE**.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** Desde que o fornecimento objeto da adesão não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o **ÓRGÃO GERENCIADOR** e **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** o **FORNECEDOR** poderá contratar com o **ÓRGÃO ADERENTE**.

**PARÁGRAFO TERCEIRO:** Após a autorização do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, o **ÓRGÃO ADERENTE** deverá efetivar a contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência da ata, devendo cumprir as atribuições inerentes aos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e demais orientações do **ÓRGÃO GERENCIADOR**.

**PARÁGRAFO QUARTO:** O **ÓRGÃO ADERENTE** deverá verificar a manutenção das condições de habilitação do fornecedor e proceder à consulta ao Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA, se for órgão ou entidade do Estado do Rio de Janeiro e ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência da Controladoria Geral da União, para constatar a inexistência de penalidade cujo efeito ainda vigore.

**PARÁGRAFO QUINTO:** Compete ao **ÓRGÃO ADERENTE**:

- a) Aceitar todas as condições fixadas na Ata de Registro de Preços;
- b) Realizar os pagamentos relativos às suas contratações;
- c) Os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas;
- d) A aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, devendo registrar no Cadastro de Fornecedores do Estado as penalidades aplicadas ou informá-las ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** quando se tratar dos órgãos ou entidades que não pertençam ao Estado do Rio de Janeiro.

**PARÁGRAFO SEXTO:** O **ÓRGÃO GERENCIADOR** deverá zelar para que o quantitativo total das contratações pelos **ÓRGÃOS ADERENTES** observe o limite fixado na alínea “b”, da cláusula quarta.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA: DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES**



Para aplicação de qualquer sanção administrativa deverá(m) ser observado(s) as regras previstas nos artigos 82 a 84 da Lei Federal nº 13.303/2016 e artigos 249 e seguintes do Regulamento Interno de Licitações e Contratos (RILC) do Instituto Vital Brazil, Lei Estadual nº 287//79, Decreto Estadual nº 3149/80 e Lei Estadual 5427/2009 e no Edital do certame.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** – A falta de entrega do objeto total ou parcialmente, poderá implicar na multa de mora prevista no artigo 42, do Decreto Estadual 3149/80 e/ou Lei Estadual nº 287/79, artigo 227.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** – Independentemente da aplicação da sanção e da rescisão do contrato, nada obsta a propositura de qualquer ação judicial, visando o ressarcimento pelos danos causados.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: DA MANUTENÇÃO DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO**

O (s) fornecedor (es) registrado(s) deverá(ao) manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços a compatibilidade com as obrigações assumidas, assim como todas as condições exigidas na licitação, inclusive as referentes à habilitação e às condições de participação.

#### **CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA: DO FORO DE ELEIÇÃO**

Fica eleito o Foro da Cidade de Niterói - RJ, para dirimir qualquer litígio decorrente da presente Ata de Registro de Preços que não possa ser resolvido por meio amigável, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim acordes em todas as condições e cláusulas estabelecidas nesta Ata de Registro de Preços, firmam as partes o presente instrumento depois de lido e achado conforme, em presença de testemunhas abaixo firmadas.

Niterói, 30 de dezembro de 2025.

**ALEXANDRE OTÁVIO CHIEPPE**

**DIRETOR PRESIDENTE**

IVB

**CAMILA BRAZ PEREIRA DA COSTA**

**DIRETORA INDUSTRIAL**

IVB

**PRÓ-ANÁLISE QUÍMICA E DIAGNÓSTICA LTDA.**

FORNECEDOR

**HILTOR HASSMANN**

Sócio

TESTEMUNHA 1: INGRID ALMADA DE ANGELIS MATA

TESTEMUNHA 2: DIANA TORRES DA ROSA

---

#### **ANEXO “A”**

#### **CONSOLIDAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

#### **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº 031/2025**

**ÓRGÃO GERENCIADOR: INSTITUTO VITAL BRAZIL (Centro de Pesquisas, Produtos Químicos e Biológicos)**

**OBJETO:** Aquisição de filtros, cartuchos, cápsulas e membranas de filtração por meio do Sistema de Registro de Preços, destinados a diversos departamentos do **ÓRGÃO GESTOR**, pelo período de 12 (doze) meses, conforme especificações contidas no Termo de Referência (Anexo I).

**FORNECEDOR: PRÓ-ANÁLISE QUÍMICA E DIAGNÓSTICA LTDA.**

| ITEM | CÓDIGO/ ID | BEM / MATERIAL/ PRODUTO/<br>ESPECIFICAÇÃO/ DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MARCA /MODELO              | QUANT. TOTAL<br>REGISTRADA | UNID | PREÇO<br>UNITÁRIO |
|------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|------|-------------------|
| 24   | 193973     | UNIDADE FILTRANTE, APLICACAO:<br>PURIFICACAO E SEPARACAO DE AMOSTRAS,<br>CONEXAO ENTRADA: LUER-LOCK FEMEA,<br>CONEXAO SAIDA: LUER SLIP MACHO, TIPO<br>MEMBRANA: PES MILIPORE, PRESSAO<br>MAXIMA ENTRADA: 700 MM HG DIFERENCIAL<br>DE VACUO A 25 °C, TEMPERATURA MAXIMA<br>OPERACAO: 45° C, VOLUME PROCESSO: 250 ML,<br>TAMANHO PORO: 0,22 MICRON,<br>CARACTERISTICA UNIDADE: HIDROFILICO,<br>ESTERILIZACAO: IRRADIACAO GAMA,<br>VOLUME RETENCAO: µL 100, MATERIAL<br>CARCACA: POLIESTIRENO, DISPOSITIVO<br>FILTRANTE: UNIDADES FILTRACAO ESTERIL,<br>TIPO DISPOSITIVO FILTRACAO: COPO ESTERIL<br>ACOPLADO A UM BALAO COLETOR DE 250 ML,<br>AREA FILTRACAO: 40 CM², FORMA<br>FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item:<br>6640.195.0020 (ID - 193973)<br>Informação complementar: 36 unidades correspondem<br>a 36 unidades de filtração. Caberá a contratada<br>converter o total de unidades do item para a sua forma<br>de fornecimento. | STERICUP-GP /<br>S2GPU02RE | 36                         | UNID | R\$ 56,96         |

**ANEXO “B”**  
**CADASTRO DE RESERVA**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº 031/2025**

**ÓRGÃO GERENCIADOR: INSTITUTO VITAL BRAZIL (Centro de Pesquisas, Produtos Químicos e Biológicos)**

**OBJETO:** Aquisição de filtros, cartuchos, cápsulas e membranas de filtração por meio do Sistema de Registro de Preços, destinados a diversos departamentos do **ÓRGÃO GESTOR**, pelo período de 12 (doze) meses, conforme especificações contidas no Termo de Referência (Anexo I).

**OBSERVAÇÃO:** NÃO HOUVE REGISTRO DE NENHUMA EMPRESA PARA FAZER PARTE DO CADASTRO RESERVA DESTE PREGÃO ELETRÔNICO.

**ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**

**1 – SETOR REQUISITANTE**

**1.1 - Órgão/Entidade:** Instituto Vital Brazil

**1.2- Unidade/Setor/Departamento:** Departamento de Antígenos e Imunização, Departamento de Soros, Sistema de Águas Industriais, Gerência do Controle de Qualidade, Departamento de Controle Químico, Departamento de Controle Microbiológico, Departamento de Controle Biológico, Laboratório de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, Laboratório de Anticorpos Monoclonais e Desenvolvimento Farmacológico e Fazenda.

**2- RESPONSÁVEL PELA DEMANDA**

**2.1 - Departamento de Antígenos e Imunização**

Nome: Patrícia Neves Castanheira de Souza

Inscrição: CRMV: 5719

Telefone: (21) 2711-9923, ramal 208

E-mail: patricia.souza@vitalbrazil.rj.gov.br

**2.2 - Departamento de Soros**

Nome: Lidiane Conceição Rosa

Inscrição: CRF-RJ: 17538

Telefone: (21) 2711-9923, ramal 214

E-mail: departamento.soros@vitalbrazil.rj.gov.br

**2.3 - Sistema de Águas Industriais**

Nome: Andrew Barcelos Monção Meireles

Inscrição: CRFRJ: 29051

Telefone: (21) 2711-9223, ramal 182  
E-mail: andrew.meireles@vitalbrazil.rj.gov.br

#### **2.4 - Gerência do Controle da Qualidade**

Nome: Mara Fernandes Ribeiro  
Inscrição: CRF RJ: 18195  
Telefone: (21) 2711-9223, ramal 211  
E-mail: mara.ribeiro@vitalbrazil.rj.gov.br

#### **2.5 - Departamento de Controle Químico**

Nome: Iara Coutinho Desmarais  
Inscrição: CRF RJ: 7363  
Telefone: (21) 2711-9923, ramal 212  
E-mail: iara.desmarais@vitalbrazil.rj.gov.br

#### **2.6 - Departamento de Controle Microbiológico**

Nome: Maria de Fátima Ferreira Macedo  
Inscrição: CRBRJ: 84732/02/D  
Telefone: (21) 2711-9923, ramal 215  
E-mail: controlemicrobiologico@vitalbrazil.rj.gov.br

#### **2.7 - Departamento de Controle Biológico**

Nome: Thais de Andrade Oliveira Colares  
Inscrição: CRMV RJ: 11530  
Telefone: (21) 2711-9223, ramal 242  
E-mail: controle.biologico@vitalbrazil.rj.gov.br

#### **2.8 - Laboratório de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação**

Nome: João Ricardo Almeida Soares  
Inscrição: CRBIO: 131284  
Telefone: (21) 2711-9223, ramal 226  
E-mail: joao.almeida@vitalbrazil.rj.gov.br

#### **2.9 - Laboratório de Anticorpos Monoclonais e Desenvolvimento Farmacológico**

Nome: Leonardo dos Santos Corrêa Amorim  
Inscrição: CRBIO: 131644/02D  
Telefone: (21) 2711-9223, ramal 199  
E-mail: lab.monoclonal@vitalbrazil.rj.gov.br

#### **2.10- Fazenda**

Nome: Leonardo Galileu Ramos Meirelles  
Inscrição: Matrícula: 27755  
Telefone: (21) 2711-9923, ramal 138  
E-mail: leonardo.meirelles@vitalbrazil.rj.gov.br

### **3 – INTRODUÇÃO**

**3.1 -** O INSTITUTO VITAL BRAZIL (IVB) é um ente da administração pública indireta do Estado do Rio de Janeiro, considerado como Laboratório Público Oficial, na forma do Decreto Estadual nº 11.312 de 24/08/1964 e Lei Estadual nº 942/85, sendo vinculado a Secretaria de Estado e Saúde (SES/RJ). A entidade desenvolve projetos voltados para produção acadêmica, áreas de inovação tecnológica, pesquisa, assistência à saúde, atendendo aos objetivos da Secretaria de Estado de Saúde (SES), órgão ao qual o IVB se encontra vinculado, bem como com a União, por meio de acordos, de contratos e de convênios com o Ministério da Saúde.

**3.2 -** Em decorrência das necessidades para o desenvolvimento das atividades supramencionadas, vem apresentar o presente TERMO DE REFERÊNCIA (TR) deixando registrado que levou em consideração as informações existentes no Estudo Técnico Preliminar (ETP), conforme previsto no artigo 30, I e § 1º do RILC.

### **4 - DA DECLARAÇÃO RESUMIDA DO OBJETO (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “A” e “B” RILC)**

**4.1 –** O presente Termo de Referência (TR) foi elaborado com fundamento nas informações e conclusões do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o qual identificou a necessidade de aquisição de filtros, cartuchos, cápsulas e membranas de filtração por meio do Sistema de Registro de Preços, destinados a diversos departamentos da entidade. Dessa forma, a contratação objetiva atender a essa demanda, observando os requisitos técnicos, legais, ambientais e as necessidades específicas do negócio.

**5 – JUSTIFICATIVA E NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “C” RILC)**

**5.1** - Considerando que o abastecimento é realizado através da média de consumo de cada área e o consumo é avaliado através de relatórios sistêmicos e avaliação da produção, esta aquisição ocupa um papel de destaque dentro do sistema de compras da Instituição, uma vez que se trata de insumos imprescindíveis na linha de produção e áreas de apoio.

**5.2** - Dessa forma, considerando o Plano Plurianual (instrumento básico de planejamento público que explicita de forma detalhada a programação do governo do Estado do Rio de Janeiro) e o planejamento anual de produção visando o atendimento do convênio de entrega de soros hiperimunes, a ser firmado junto ao Ministério da Saúde, justifica-se a necessidade da aquisição de filtros, cartuchos, cápsulas e membranas de filtração elencadas no presente Estudo Técnico Preliminar.

**5.3** - Considerando aquisição de filtros, cartuchos, cassetes, cápsulas e membranas de filtração para reposição, cadastrado e padronizado nesta Instituição, por ser item de estoque frequente, registrado no sistema de gestão de estoque, sendo de responsabilidade das áreas técnicas a avaliação e do almoxarifado a consolidação do pedido de compras e controle dos níveis de estoque.

**5.4** - Este novo processo está sendo aberto devido ao fato de que diversos itens resultaram em deserto ou fracassado no processo SEI-080004/000102/2025, impossibilitando a contratação pretendida.

**5.5** - Ressaltamos que a quantidade solicitada foi calculada com base na planilha elaborada por cada área e consulta ao sistema de estoque do almoxarifado com o objetivo de suprir a demanda da Instituição no período de 12 (doze) meses. Conforme tabela abaixo:

| Item | Descrição                                                      | Código Alterdata | Unidade de Medida | Setor                                            | Consumo mensal | Consumo Anual |
|------|----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 1    | UNIDADE FILTRANTE STERICUP HV COM MEMBR DURAPORE 0,45MICRAS    | 798              | UNID              | LDTI – 36<br>LAMDF - 24                          | 4,33           | 60            |
| 2    | UNIDADE FILTRANTE STERICUP HV COM MEMBRANA DUREPORE 0,22 MICRA | 797              | UNID              | DAI – 48<br>DCM – 120<br>LDTI – 36<br>LAMDF - 84 | 24             | 288           |
| 3    | DISPOSITIVO STERITEST                                          | 11176            | UNID              | DCM                                              | 96,66          | 1160          |
| 4    | CAPSULA FILTRANTE ZETA PLUS 3M DESENVOLVIMENTO                 | 11431            | UNID              | LDTI                                             | 2,6            | 32            |
| 5    | CAPSULA OPTICA DE FILTRAÇÃO 0,2µM                              | 1517             | UNID              | DSO                                              | 1,75           | 21            |
| 6    | UNIDADE FILTRANTE AERVENT-50 MICROM 0,2                        | 5341             | UNID              | DSO                                              | 16,66          | 200           |
| 7    | FILTRO ABSOLUTO DO RACK ISOLADOR                               | 9506             | UNID              | DCB                                              | 0,66           | 08            |
| 8    | FILTRO ESTERELIZANTE DE 10" HIDROFÓBICO                        | 8058             | UNID              | SAI                                              | 0,5            | 06            |
| 9    | FILTRO ESTERELIZANTE DE 5" HIDROFÓBICO                         | 8059             | UNID              | SAI                                              | 0,5            | 06            |
| 10   | FILTRO MICROBIOLÓGICO GEHAKA                                   | 9048             | UNID              | LDTI                                             | 0,16           | 02            |
| 11   | MEMBRANA DIALISE ESPESSURA 1,6 E DIAM. 25 MM                   | 1931             | UNID              | LDTI                                             | 0,25           | 03            |

|    |                                                                                            |       |      |                               |       |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------------------------|-------|-----|
| 12 | FILTRO TIPO<br>SERINGA EM PVDF<br>0,22UM DIMENSAO<br>13MM                                  | 11430 | UNID | LDTI –<br>50<br>LAMDF<br>– 65 | 9,58  | 115 |
| 13 | FILTRO MILLEX 0,22<br>µM ESTERIL                                                           | 8923  | UNID | DAI –<br>150<br>DSO -<br>150  | 25    | 300 |
| 14 | FILTRO TIPO<br>SERINGA EM PVDF<br>0,45UM DIMENSAO<br>30MM - 35MM                           | 11177 | UNID | LAMDF                         | 5,42  | 65  |
| 15 | MEMBRANA DE<br>OSMORSE REVERSA                                                             | 9049  | UNID | LDTI                          | 0,25  | 03  |
| 16 | MEMBRANA PARA<br>OSMOSE RESERVA<br>50 GPD                                                  | 11447 | UNID | CQ                            | 0,25  | 03  |
| 17 | MEMBRANA<br>HYDRONIX CB-25-<br>1005                                                        | 11446 | UNID | CQ                            | 0,25  | 03  |
| 18 | SISTEMA DE<br>FILTRAÇÃO COM<br>MEMBRANA<br>VERTICAL, 15ML<br>CUT-OFF 100kDa<br>NÃO ESTERIL | 10548 | UNID | LAMDF                         | 1     | 12  |
| 19 | ELEMENTO<br>FILTRANTE CARVÃO<br>ATIVADO 10"                                                | 10194 | UNID | FAZ                           | 0,16  | 02  |
| 20 | ELEMENTO<br>FILTRANTE<br>POLIPROPILENO 10"                                                 | 10193 | UNID | FAZ                           | 0,16  | 02  |
| 21 | CASSETE PORTA<br>FILTRO                                                                    | 9079  | UNID | LDTI                          | 0,33  | 4   |
| 22 | CARTUCHO DE<br>FILTRAÇÃO 0,22 µM                                                           | 6280  | UNID | DSO                           | 29,17 | 350 |
| 23 | MEMBRANA<br>FILTRANTE DE<br>CORTE MOLECULAR<br>- 10 KdA                                    | 11172 | UNID | LDTI                          | 8     | 96  |
| 24 | Sistema de Filtração à<br>Vácuo 0,22 µM-<br>Membrana PES - 250<br>mL                       | 11432 | UNID | LDTI                          | 3     | 36  |
| 25 | Sistema de Filtração à<br>Vácuo 0,45 µM-<br>Membrana PES - 250<br>mL                       | 11433 | UNID | LDTI                          | 3     | 36  |
| 26 | Filtro para diafiltração<br>tangencial (PES/ 30<br>kDa/93 Cm²)                             | 11173 | UNID | LDTI                          | 0,25  | 3   |

**6- DESCRIÇÃO TÉCNICA COMPLETA DO OBJETO ( DEFINIÇÃO DOS ITENS, QUANTIDADE E UNIDADES) (RILC ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “D”)**

| Item | Cód.<br>SIGA | Descrição | Unidade<br>SIGA | Quantidade |
|------|--------------|-----------|-----------------|------------|
|------|--------------|-----------|-----------------|------------|

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     |
|---|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| 1 | 193966 | <p>UNIDADE<br/>FILTRANTE, APLICACAO:<br/>ESTERILIZACAO DE MEIO DE CULTURA, CONEXAO ENTRADA: LUER-LOK FEMEA, CONEXAO SAIDA: LUER SLIP MACHO, TIPO MEMBRANA: HIDROFILICO ( PVDF ), PRESSAO MAXIMA ENTRADA: 700 MM HG DIFERENCIAL DE VACUO A 25 °C, TEMPERATURA MAXIMA OPERACAO: 45 °C, VOLUME PROCESSO: 500 ML, TAMANHO PORO: 0,45 MICRON, CARACTERISTICA UNIDADE: HIDROFILICO, ESTERILIZACAO: IRRADIACAO GAMA, VOLUME RETENCAO: µL 100, MATERIAL CARCACA: ACRILICO MODIFICADO, DISPOSITIVO FILTRANTE: UNIDADES FILTRACAO ESTERIL, TIPO DISPOSITIVO FILTRACAO: COPO ESTERIL ACOPLADO A UM BALAO COLETOR DE 500 ML, AREA FILTRACAO: 40 CM², FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE. Código do Item: 6640.195.0018 (ID - 193966)</p> <p>Informação complementar: 60 unidades correspondem a 60 unidades filtrantes. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento.</p>     | UNID | 60  |
| 2 | 193967 | <p>UNIDADE<br/>FILTRANTE, APLICACAO:<br/>ESTERILIZACAO DE MEIO DE CULTURA, CONEXAO ENTRADA: LUER-LOCK FEMEA, CONEXAO SAIDA: LUER SLIP MACHO, TIPO MEMBRANA: HIDROFILICO ( PVDF ), PRESSAO MAXIMA ENTRADA: 700 MM HG DIFERENCIAL DE VACUO A 25 °C, TEMPERATURA MAXIMA OPERACAO: 45 ° C, VOLUME PROCESSO: 500 ML, TAMANHO PORO: 0,22 MICRON, CARACTERISTICA UNIDADE: HIDROFILICO, ESTERILIZACAO: IRRADIACAO GAMA, VOLUME RETENCAO: µL 100, MATERIAL CARCACA: ACRILICO MODIFICADO, DISPOSITIVO FILTRANTE: UNIDADES FILTRACAO ESTERIL, TIPO DISPOSITIVO FILTRACAO: COPO ESTERIL ACOPLADO A UM BALAO COLETOR DE 500 ML, AREA FILTRACAO: 40 CM², FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE. Código do Item: 6640.195.0019 (ID - 193967)</p> <p>Informação complementar: 288 unidades correspondem a 288 unidades filtrantes. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento.</p> | UNID | 288 |

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |      |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| 3 | 193968 | <p>DISPOSITIVO PARA LIQUIDO AMPOLA<br/>PARENTERAL,UTILIZACAO:<br/>PARENTERAIS DE GRANDE VOLUME E DROGAS SINTETICAS SEM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA, FUNCAO: TESTE ESTERILIDADE, APLICACAO: APARELHO STERITEST, MATERIAL CONSTRUCAO: TUBO PVC DUPLO LUMEN 850MM, FABRICANTE: MILLIPORE, REFERENCIA: TZHALA210, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 6642.087.0005 (ID - 193968)</p> <p>Informação complementar: 1160 unidades correspondem a 1160 dispositivos. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento.</p> | UNID | 1160 |
| 4 | 193969 | <p>CAPSULA FILTRACAO,MATERIAL: CAPSULA EM POLIPROPILENO COM MATERIAL FILTRANTE EM CELULOSE E RESINA DE 25CM2 DE AREA E TAMANHO 7,9CM X 7,6CM COM DIAMETRO DE 76MM, PRESSAO MAXIMA ENTRADA: 35 PSI, ESTERILIZACAO: 1 CICLO DE AUTOCLAVE DE 30 MINUTOS A 126°C, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 6640.211.0006 (ID - 193969)</p> <p>Informação complementar: 32 unidades correspondem a 32 cápsulas. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento.</p>                                                      | UNID | 32   |
| 5 | 155922 | <p>CAPSULA FILTRAGEM AR COMPRIMIDO,MATERIAL CAPSULA: POLIPROPILENO, MATERIAL FILTRO: POLITETRAFLUORETILENO, AREA FILTRACAO: 0.1 M², ABERTURA MALHA: 5.6 `` (143 MM), COMPRIMENTO CAPSULA: 5,6 `` (143 MM), CONEXAO ENTRADA: 1-1/2 `` , CONEXAO SAIDA: 1-1/2 `` , FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 6640.181.0002 (ID - 155922)</p> <p>Informação complementar: 21 unidades correspondem a 21 cápsulas. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento.</p>                                                   | UNID | 21   |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| 6  | 156672 | <p>FILTRO DESCARTAVEL, LABORATORIO, ESTERILIDADE: ESTERIL, CORPO: POLIPROPILENO 7,1 CM X 6,2 CM (C X D), CONEXAO MANGUEIRA: CONEXOES DE ENTRADA E SAIDA 4 A 9 MM, TIPO MEMBRANA: PTFE HIDROFOBICA, APLICACAO: FINAL DE FILTRACAO DE PRODUTOS, FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 6640.197.0003 (ID - 156672)</p> <p>Informação complementar: 200 unidades correspondem a 200 filtros descartáveis. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento.</p> | UNID | 200 |
| 7  | 147676 | <p>FILTRO INCUBADORA, NOME MODIFICADOR: FILTRO ABSOLUTO DO RACK ISOLADOR, MODELO: MINIPLEAT P22 H14 5FAY0044, REFERÊNCIA: SERIE H012613, MARCA: VECO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 6642.026.0002 (ID - 147676)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNID | 8   |
| 8  | 151823 | <p>FILTRO SISTEMA PURIFICACAO AGUA LABORATORIO, MODIFICADOR: FILTRO ESTERELIZANTE 10`` TIPO BAIONETA, SUB-APLICACAO: COMPOSTO DE FILTRO HIDROFOBICO COM MEMBRANA DE 0,2 UM, MODELO: C-7, MARCA: MILLIPORE, REFERÊNCIA: CTGR71TP1, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 4610.010.0023 (ID - 151823)</p>                                                                                                                                                                                         | UNID | 6   |
| 9  | 152035 | <p>FILTRO SISTEMA PURIFICACAO AGUA LABORATORIO, MODIFICADOR: FILTRO ESTERLIZANTE 5`` HIDROFOBICO, SUB-APLICACAO: 0,2UM COM ENCAIXE SOB PRESSAO CONFECCIONADO EM PTFE POLYTETRAFLUORETILENO, MODELO: OPTSEAL LARG 0,2UM MERCK, MARCA: MERCK MILLIPORE, REFERÊNCIA: LAGR04TP6, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 4610.010.0024 (ID - 152035)</p>                                                                                                                                              | UNID | 6   |
| 10 | 169507 | <p>FILTRO SISTEMA PURIFICACAO AGUA LABORATORIO, MODIFICADOR: OSMOSE REVERSA, SUB-APLICACAO: FILTRO MICROBIOLOGICO 0,01MICRA DE SAIDA, MODELO: EQUIPAMENTO MASTER SYSTEM PED, MARCA: GEHAKA, REFERÊNCIA: 3AT426720072, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 4610.010.0026 (ID - 169507)</p>                                                                                                                                                                                                     | UNID | 2   |



|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| 11 | 193970 | MEMBRANA DIALISE, FORNECIMENTO: ROLO COM 30 METROS, MATERIAL: CELULOSE, ESPESSURA: 1,6, DIAMETRO: 25MM, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6632.029.0005 (ID - 193970)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNID | 3   |
| 12 | 193971 | MEMBRANA FILTRANTE LABORATORIO, POROSIDADE: 0,22 µM, MATERIAL: FLUORETO DE POLIVINILIDENO (PVDF), DIAMETRO: 13 MM, SUPERFICIE: ARREDONDADA, COR: BRANCA, APLICACAO: HPLC, ACESSORIOS: SEM, ESTRUTURA: HIDROFILICA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6640.125.0047 (ID - 193971)<br><br>Informação complementar: 115 unidades correspondem a 115 membranas filtrantes. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento. | UNID | 115 |
| 13 | 166865 | MEMBRANA FILTRANTE LABORATORIO, POROSIDADE: 0,22 µM, MATERIAL: POLIETERSUFONA, DIAMETRO: 33 MM, SUPERFICIE: LISA, COR: VERDE, APLICACAO: SISTEMA FILTRACAO/ESTERILIZACAO VACUO, ACESSORIOS: CONEXAO DE ENTRADA/SAIDA: FEMEA LUER-LOK/MACHO LUER SLIP, ESTRUTURA: HIDROFILA, ESTERIL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6640.125.0040 (ID - 166865)                                                                                                                 | UNID | 300 |
| 14 | 190893 | FILTRO DESCARTAVEL, LABORATORIO, ESTERILIDADE: ESTERIL, CORPO: POLIPROPILENO, CONEXAO MANGUEIRA: 33MM/0,45UM, TIPO MEMBRANA: DESCARTAVEL, APLICACAO: FILTRACAO DE VOLUMES PEQUENOS E ESTERES, FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6640.197.0008 (ID - 190893)                                                                                                                                                                                                              | UNID | 65  |
| 15 | 169506 | MEMBRANA SISTEMA OSMOSE REVERSA, REFERÊNCIA: 10'', MODELO MEMBRANA: 75 GPD, MARCA: GEHAKA, MODELO SISTEMA: OS20LZ, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 4610.012.0010 (ID - 169506)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNID | 3   |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |    |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| 16 | 194091 | <p>ELEMENTO FILTRANTE AGUA / LIQUIDO INDUSTRIAL,MATERIAL FILTRANTE: POLIAMIDA-POLISULFONA, GRAU FILTRACAO: VAZAO DE 50 GPD (8 LITROS/HORA) COM TAXA DE RETENCAO DE SAIS MINIMA DE 95%, MODELO FILTRO: 1812, COM COMPRIMENTO DE 30 CM E DIAMETRO EXTERNO: 5 CM, REFERÊNCIA: MEMBRANA DE OSMOSE REVERVA - 50GPD, TFC-1812-50G, MARCA: N/A, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 4610.005.0106 (ID - 194091).</p>                                                                                                                                                                                    | UNID | 3  |
| 17 | 194058 | <p>ELEMENTO FILTRANTE AGUA / LIQUIDO INDUSTRIAL,MATERIAL FILTRANTE: CARVAO ATIVADO COMPACTO DE ALTA ADSORCAO, GRAU FILTRACAO: 5 µ COM VAZAO MAXIMA 600L/H, MODELO FILTRO: ALTURA DO ELEMENTO FILTRANTE 10`` X 2.1/2``, DIAMETRO EXTERNO: 2.1/2``, DIAMETRO INTERNO: 28MM, REFERÊNCIA: REFIL CARBON BLOCK HYDRONIX CB-25-1005, 100% CARVAO, MARCA: N/A, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 4610.005.0105 (ID - 194058);</p>                                                                                                                                                                      | UNID | 3  |
| 18 | 185347 | <p>UNIDADE FILTRANTE, APLICACAO: FILTRACAO, CONEXAO ENTRADA: N/A, CONEXAO SAIDA: TUBO DE ENSAIO DE POLIPROPILENO, TIPO MEMBRANA: CELULOSE REGENERADA, PRESSAO MAXIMA ENTRADA: N/A, TEMPERATURA MAXIMA OPERACAO: TEMPERATURA AMBIENTE, VOLUME PROCESSO: 15 ML, TAMANHO PORO: 100 KDA, CARACTERISTICA UMIDADE: HIDROFILICO, ESTERILIZACAO: NAO ESTERIL, VOLUME RETENCAO: &lt; 10%, MATERIAL CARCACA: POLIPROPILENO, DISPOSITIVO FILTRANTE: NAO ESTERIL, TIPO DISPOSITIVO FILTRACAO: TUBO TIPO FALCON, AREA FILTRACAO: 7,6 CM², FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 6640.195.0010 (ID - 185347)</p> | UNID | 12 |
| 19 | 182405 | <p>ELEMENTO FILTRANTE AGUA / LIQUIDO INDUSTRIAL, MATERIAL FILTRANTE: CARVAO ATIVADO COMPACTO DE ALTA ADSORCAO, GRAU FILTRACAO: VAZAO MAXIMA 450 L/H, MODELO FILTRO: CBC-10, REFERÊNCIA: CARVAO ATIVADO 10`` DE ALTURA X 2,5``, MARCA: KEMFLO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 4610.005.0103 (ID - 182405)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNID | 2  |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| 20 | 182404 | ELEMENTO FILTRANTE AGUA / LIQUIDO INDUSTRIAL, MATERIAL FILTRANTE: POLIPROPILENO PURO ATOXICO, GRAU FILTRACAO: VAZAO MAXIMA 1.500 L/H, MODELO FILTRO: PURE TEC NSF, REFERÊNCIA: POLIPROPILENO DE 10" DE ALTURA X 2,5" LISO, MARCA: PURE TEC, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 4610.005.0102 (ID - 182404)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNID | 2   |
| 21 | 169747 | CASSETE (PORTA FILTRO), MATERIAL: CELULOSE REGENERADA, DIMENSAO: AREA DE FILTRACAO 88 CM² X 206MM X 56MM X 8,3MM (A X L X E), ACESSORIO: N/A, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6642.081.0003 (ID - 169747) (Ref. Merck: P3C030C00)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNID | 04  |
| 22 | 193972 | CARTUCHO DE FILTRACAO, MATERIAL: MEMBRANA PVDF, TIPO: CARTUCHO CONEXAO, POROSIDADE: 0,22 µM, GRAU FILTRACAO: ESTERILIZANTE, DIAMETRO: 6,9 CM, TEMPERATURA MAXIMA OPERACAO: 80 °C 1,7 BAR DE PRESSAO DIFERENCIAL, PONTA BOLHA: >= 3450 MBAR, FLUXO LIQUIDO: 50 L/MINUTO 1,4 BAT, FLUXO AR: TESTE DE DIFUSAO < /=13.3 ML / MIN 2,75 BAR, TESTE COM AGUA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6640.210.0010 (ID - 193972)<br><br>Informação complementar: 350 unidades correspondem a 350 cartuchos de filtração. Caberá a contratada converter o total de unidades do item para a sua forma de fornecimento. | UNID | 350 |
| 23 | 190839 | MEMBRANA FILTRANTE LABORATORIO, POROSIDADE: 10 KDA, MATERIAL: CELULOSE REGENERADA, DIAMETRO: 17,3 MM, SUPERFICIE: 3,6 CM², COR: TRANSPARENTE COM TAMPA ROSA, APLICACAO: MEMBRANA PARA CONCENTRAR AMOSTRAS E SEPARAR MOLECULAS POR TAMANHO, ACESSORIOS: N/A, ESTRUTURA: POLIPROPILENO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6640.125.0045                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNID | 96  |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |    |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| 24 | 193973 | <p>UNIDADE<br/> FILTRANTE, APLICACAO:<br/> PURIFICACAO E SEPARACAO<br/> DE AMOSTRAS, CONEXAO<br/> ENTRADA: LUER-LOCK FEMEA,<br/> CONEXAO SAIDA: LUER SLIP<br/> MACHO, TIPO MEMBRANA: PES<br/> MILIPORE, PRESSAO MAXIMA<br/> ENTRADA: 700 MM HG<br/> DIFERENCIAL DE VACUO A 25<br/> °C, TEMPERATURA MAXIMA<br/> OPERACAO: 45° C, VOLUME<br/> PROCESSO: 250 ML, TAMANHO<br/> PORO: 0,22 MICRON,<br/> CARACTERISTICA UNIDADE:<br/> HIDROFILICO, ESTERILIZACAO:<br/> IRRADIACAO GAMA, VOLUME<br/> RETENCAO: µL 100, MATERIAL<br/> CARCACA: POLIESTIRENO,<br/> DISPOSITIVO FILTRANTE:<br/> UNIDADES FILTRACAO<br/> ESTERIL, TIPO DISPOSITIVO<br/> FILTRACAO: COPO ESTERIL<br/> ACOPLADO A UM BALAO<br/> COLETOR DE 250 ML, AREA<br/> FILTRACAO: 40 CM², FORMA<br/> FORNECIMENTO: UNIDADE<br/> Código do Item: 6640.195.0020 (ID -<br/> 193973)</p> <p>Informação complementar: 36<br/> unidades correspondem a 36 unidades<br/> de filtração. Caberá a contratada<br/> converter o total de unidades do item<br/> para a sua forma de fornecimento.</p> | UNID | 36 |
| 25 | 193974 | <p>UNIDADE<br/> FILTRANTE, APLICACAO:<br/> PURIFICACAO E SEPARACAO<br/> DE AMOSTRAS, CONEXAO<br/> ENTRADA: LUER-LOCK FEMEA,<br/> CONEXAO SAIDA: LUER SLIP<br/> MACHO, TIPO MEMBRANA: PES<br/> MILIPORE, PRESSAO MAXIMA<br/> ENTRADA: 700 MM HG<br/> DIFERENCIAL DE VACUO A 25<br/> °C, TEMPERATURA MAXIMA<br/> OPERACAO: 45° C, VOLUME<br/> PROCESSO: 250 ML, TAMANHO<br/> PORO: 0,45 MICRON,<br/> CARACTERISTICA UNIDADE:<br/> HIDROFILICO, ESTERILIZACAO:<br/> IRRADIACAO GAMA, VOLUME<br/> RETENCAO: µL 100, MATERIAL<br/> CARCACA: POLIESTIRENO,<br/> DISPOSITIVO FILTRANTE:<br/> UNIDADES FILTRACAO<br/> ESTERIL, TIPO DISPOSITIVO<br/> FILTRACAO: COPO ESTERIL<br/> ACOPLADO A UM BALAO<br/> COLETOR DE 250 ML, AREA<br/> FILTRACAO: 40 CM², FORMA<br/> FORNECIMENTO: UNIDADE<br/> Código do Item: 6640.195.0021 (ID -<br/> 193974)</p> <p>Informação complementar: 36<br/> unidades correspondem a 36 unidades<br/> de filtração. Caberá a contratada<br/> converter o total de unidades do item<br/> para a sua forma de fornecimento.</p> | UNID | 36 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |   |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
| 26 | 190840 | CASSETTE MAXI,<br>ULTRAFILTRACAO, APLICACAO:<br>DISPOSITIVO DE<br>ULTRAFILTRACAO E<br>DIAFILTRACAO, TIPO<br>MEMBRANA: OMEGA<br>POLIETERSULFONA(PES),<br>MATERIAL ADESIVO:<br>POLIURETANO COM PIGMENTO<br>BRANCO, MATERIAL TELA:<br>POLIPROPILENO, TIPO TELA:<br>ULTRAFILTRACAO, AREA<br>FILTRACAO: 93 CM2,<br>DIMENSAO ( A X L X C ):<br>ALTURA 1,8CM, LARGURA:<br>21CM, COMPRIMENTO: 0,5CM,<br>MODELO EQUIPAMENTO: T-<br>SERIES TFF CASSETTES WITH<br>OMEGA MEMBRANE -<br>PN:OS030T01, FABRICANTE:<br>CYTIVA, FORMA<br>FORNECIMENTO: UNIDADE<br>Código do Item: 6640.221.0003 | UNID | 3 |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|

**6.1** - Destaca-se a obrigatoriedade de aderir à especificação técnica detalhada no **ANEXO XIII - ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL DE PRODUÇÃO** do Edital de Licitação. Cabe à contratada adequar sua forma de fornecimento à quantidade total solicitada.

**6.2** - Os itens abaixo listados com a marca correspondente são utilizados em processos de produção ou análises de qualidade que foram previamente validados ou são parte de um sistema ou equipamento de produção de água da mesma marca.

| Código<br>Alterdata | Código<br>SIGA | Material                                                                | Fabricante/Marca | Justificativa                                                                                                                             |
|---------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6280                | 193972         | CARTUCHO DURAPORE<br>CVGL EM PVDF 0,22UM<br>10"                         | Merck Millipore  | Processo de<br>produção de<br>soros<br>validado<br>utilizando<br>filtros 3M                                                               |
| 11431               | 172698         | CAPSULA FILTRANTE<br>ZETA PLUS 3 M<br>DESENVOLVIMENTO                   | 3M Brasil        |                                                                                                                                           |
| 9048                | 169507         | FILTRO<br>MICROBIOLÓGICO<br>GEHAKA                                      | Gehaka           | O<br>equipamento<br>de<br>purificação<br>de águas do<br>LDTI é da<br>marca<br>GEHAKA,<br>requerendo<br>assim filtros<br>da mesma<br>marca |
| 9049                | 169506         | MEMBRANA DE<br>OSMORSE REVERSA                                          | Gehaka           |                                                                                                                                           |
| 798                 | 193966         | UNIDADE FILTRANTE<br>STERICUP HV COM<br>MEMBR DURAPORE 0,45<br>MICRAS   | Merck Millipore  | Métodos<br>analíticos<br>validados<br>utilizando<br>filtros Merck<br>Millipore                                                            |
| 797                 | 193967         | UNIDADE FILTRANTE<br>STERICUP HV COM<br>MEMBRANA DUREPORE<br>0,22 MICRA | Merck Millipore  |                                                                                                                                           |
| 11176               | 193968         | DISPOSITIVO STERITEST                                                   | Merck Millipore  |                                                                                                                                           |
| 1517                | 155922         | CAPSULA OPTICA DE<br>FILTRAÇÃO 0,2µM                                    | Merck Millipore  | Processo de<br>produção de<br>soros<br>validado<br>utilizando<br>filtros 3M                                                               |
| 5341                | 156672         | UNIDADE FILTRANTE<br>AERVENT-50 0,2 MICROM                              | Merck Millipore  |                                                                                                                                           |
| 8923                | 166865         | FILTRO MILLEX 0,22 µM<br>ESTERIL                                        | Merck Millipore  |                                                                                                                                           |
| 8058                | 151823         | FILTRO ESTERELIZANTE<br>DE 10" HIDROFÓBICO                              | Merck Millipore  | A carcaça<br>utilizada no<br>Sistema de<br>Águas                                                                                          |

|      |        |                                        |                 |                                                                                                        |
|------|--------|----------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8059 | 152035 | FILTRO ESTERELIZANTE DE 5" HIDROFÓBICO | Merck Millipore | Industriais é da Merck Millipore, limitando a utilização do filtro da mesma marca para encaixe correto |
|------|--------|----------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**6.3** - Considerando que as marcas apresentadas são referência no mercado farmacêutico e biofarmacêutico, e a qualidade de seus produtos, o controle de qualidade na fabricação e a rastreabilidade são fatores chave para a segurança das análises, cumprindo com os requisitos das leis e certificações exigidas.

**6.4** - Para facilitar a descrição do objeto, às marcas 3M, Gehaka e Merck Millipore foram utilizadas como parâmetro de qualidade e desempenho para os itens presentes nesse estudo, todavia serão aceitos objetos de outras marcas que tenham desempenho, qualidade e produtividade compatíveis ou superiores às marcas de referência mencionadas.

#### **7 - DINÂMICA DE EXECUÇÃO OU DE FORNECIMENTO DO OBJETO (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “E” e 188, § 1º DO RILC)**

**7.1** - Levando em consideração as determinações previstas no artigo 30, § 1º, “e” c/c artigo 188 do Regulamento Interno de Licitações e Contratos do IVB, entendeu o setor requisitante conforme pode ser constatado pelo Estudo Técnico Preliminar (ETP) QUE A EXECUÇÃO (OU ENTREGA) DO OBJETO DEVERÁ SER REALIZADA DE ACORDO COM A FORMA DE FORNECIMENTO PARCELADO CONFORME DEMANDA DOS SETORES REQUISITANTES.

**7.2** - A executora deverá atender, estritamente, as especificações constantes nesse Estudo Técnico Preliminar, sendo, posteriormente, atestados pela área técnica responsável pela demanda e pela comissão de fiscalização do contrato.

**7.3** - A execução do objeto será conforme demanda repassada para as empresas durante a vigência dos contratos e quantidades previstas nesse Estudo Técnico Preliminar.

**7.4** – A execução do objeto deverá ocorrer em **data determinada pelo IVB** dentro do período de vigência do contrato.

#### **8 – REGRAS DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “F” DO RILC)**

**8.1** - Em decorrência da predominância do RILC DO IVB as regras do artigo 63 da Lei Federal nº 13.303/2016, a aquisição do produto/serviço pode ser realizada através do Sistema de Registro de Preços (SRP), devendo ser norteado pelas regras previstas no regulamento.

**8.2** – Desta forma, merece ser mencionado que o Regulamento da entidade, nos artigos 163 e seguintes, estipulam as regras que devem ser observadas para a utilização do sistema de registro de preços.

**8.3** - Nessa esteira de entendimento, deve ser observado que é possível a implementação do SRP, inclusive com a possibilidade de adesão em ata de registro de preços (ATP) e outros órgãos, nos termos do artigo 7º artigo 10, III, 56, §1º; 148, parágrafo único, III e 163 e seguintes do RILC do IVB.

**8.4** – Outrossim, também cabe mencionar que o SRP, também encontra-se disciplinado pelo Decreto Federal nº 11.462/2023, concernentes a contratação para prestação de serviços e aquisição de bens, estabelecendo inclusive o prazo de vigência de 12 (doze) meses, sendo possível sua prorrogação por único e igual período, prevendo inclusive a sua adesão, nos termos dos artigos 31 e seguintes.

**8.5** – Cabe mencionar que nos termos do artigo 66, §3º da Lei 13.303/2016, a existência de preços registrados, não obriga a administração pública de firmar os contratos que deles poderão advir.

**8.6** – Torna-se necessário mencionar pela inaplicabilidade do Decreto Estadual nº 48.820/2023, onde no seu artigo 1º, § 1º, expressamente determina que as sociedades de economia mistas, deverão seguir os seus regulamentos internos de licitações e contratos.

#### **9 – FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO CONTRATADO (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO “G” DO RILC)**

**9.1** - Na proposta de preço deverão estar inclusos todos os custos necessários ao atendimento do objeto, inclusive impostos diretos e indiretos, transporte, taxas etc.

**9.2** - A execução do objeto deverá pautar-se sempre no uso racional de recursos e equipamentos, de forma a evitar e prevenir o desperdício de insumos e materiais consumidos bem como a geração excessiva de resíduos.

**9.3** - Os materiais empregados nos produtos entregues deverão atender à melhor relação entre custos e benefícios, considerando-se os impactos ambientais, positivos e negativos, associados ao produto.

**9.4** – O critério de julgamento da(s) proposta(s) desta licitação levará em consideração o menor preço, nos termos do artigo 85, §§ 2º e 3º e seguintes do RILC do

IVB.

**9.5** - Todos os produtos deverão ser de primeira linha, e deverão ter a data de fabricação mais próxima possível da data de entrega. Não serão aceitos produtos com modulações, ou seja, que sofreram transformações ou adaptações em suas configurações originais apenas para atender ao Termo de Referência.

**9.6** - Os itens objeto da presente contratação caracterizam-se como de natureza comum, tendo em vista que são geralmente oferecidos por diversos fornecedores e facilmente comparáveis entre si, de modo a permitir a decisão de compra com base no **menor preço**, por meio de especificações usuais praticadas no mercado, nos termos do artigo 85 e seguintes do RILC do IVB e do artigo 54, I da Lei Federal nº 13.303/2016.

## **10 – DEVERES E OBRIGAÇÕES DAS PARTES CONTRATANTES (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “H” DO RILC)**

### **10.1 - Com a finalização do certame licitatório, o IVB se obriga com as seguintes condições:**

- I - Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Contratada ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento;
- II - Fornecer a CONTRATADA, quando solicitado, documentos, informações e demais elementos que possam ser pertinentes à entrega do objeto;
- III - Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;
- IV - Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA, nas condições estabelecidas neste contrato;
- V - Fornecer à CONTRATADA documentos, informações e demais elementos que possuir e que sejam pertinentes à execução do presente contrato;
- VI - Exercer a fiscalização do contrato, nos termos dos artigos 231 e seguintes do RILC;
- VII - Verificar minuciosamente, no prazo fixado de entrega, a conformidade do objeto recebido, com as especificações constantes do TR e na proposta técnico/comercial, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- VIII - Receber provisória e definitivamente o objeto do contrato, nas formas definidas nos artigos 243 e seguintes do RILC do IVB e nas especificidades previstas neste Termo de Referência.
- IX - Comunicar ao Contratado, por escrito, as imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no ato da entrega e recusar o objeto, fixando prazo para a sua correção;

### **10.2 - A empresa vencedora do certame licitatório, nos termos do artigo 187 do RILC do IVB, se obriga com as seguintes condições:**

- I – Executar com vinculação, correção e qualidade o fornecimento de bens contratados, em estrita conformidade com as condições gerais da contratação e os termos de sua proposta;
- II – Cumprir rigorosamente os prazos pactuados na contratação;
- III – Mobilizar todos os recursos materiais e de pessoal necessários e suficientes à execução do objeto contratual, observando a legislação aplicável e assumindo integralmente os riscos do negócio inerentes a sua atividade empresarial ou privada;
- IV – Arcar, como responsável único, com todos os compromissos assumidos junto a seus fornecedores comerciais, bem como com os encargos fiscais, sociais e trabalhistas, decorrentes da execução do objeto contratual, obrigando-se a comprovar ao preposto do IVB, a qualquer momento, o seu cumprimento;
- V – Obedecer todas as regras de acesso e segurança, bem como as instruções normativas internas de operacionalização e procedimentos das contratações instituídas pelo IVB, tenham elas natureza principal ou acessória;
- VI – Manter-se, durante toda a vigência contratual, compatível com as condições de contratação e impedimentos, bem como com todos os critérios e exigências de habilitação, fixados no procedimento de contratação;
- VII – Comunicar à área de Compras Públicas do IVB a superveniência de fato ou a imposição de penalidade que acarrete impedimento de contratar, ou eventual perda das demais condições à participação do procedimento de contratação;
- VIII – Aceitar e permitir vistorias de acompanhamento e fiscalização da execução do objeto pelo(s) preposto(s) designado(s) pelo IVB, inclusive acatando sua(s) determinação(ões);
- IX – Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções decorrentes da execução ou de materiais empregados;
- X – Reparar todos os danos e prejuízos causados diretamente ao IVB ou a terceiros, não havendo qualquer flexibilização de tal responsabilidade em decorrência da existência de acompanhamento e fiscalização da execução por preposto designado pelo IVB;
- XI – Responder, direta e objetivamente, por perdas e danos diretos, inclusive honorários de advogado, custas e outras despesas, decorrentes de qualquer mediação, arbitragem ou processo judicial ou administrativo iniciado em face do IVB, por acusações de inobservância de direitos de terceiros e/ou obrigações legais inerentes;
- XII – Indicar Preposto responsável pela sua representação junto o IVB em relação à contratação, com poderes gerais para receber notificações e adotar as providências cabíveis ao fiel cumprimento da contratação;
- XIII - Entregar o objeto da presente aquisição sem qualquer ônus para o CONTRATANTE, estando incluído no valor do pagamento todas e quaisquer despesas, tais como tributos, seguro e transporte (frete CIF);
- XIV - Comunicar ao Fiscal do contrato, por escrito e tão logo constatado problema ou a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para a adoção das providências cabíveis;
- XV - Na possibilidade de ocorrência de atraso na entrega do objeto, comunicar à área técnica e aos fiscais do contrato, por e-mail, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas de antecedência do tempo final estipulado, informando os motivos que impossibilitam o cumprimento do prazo;
- XVI - Substituir, às suas expensas, no prazo estipulado pelo Fiscal do Contrato, a partir da data da comunicação escrita pelo Instituto Vital Brazil, todo e qualquer material que estiver em desacordo com as especificações do termo de referência, e/ou aquele em que for constatado dano em decorrência de transporte ou acondicionamento;
- XVII - Responsabilizar-se que o item deverá vir acondicionado em segurança, a fim de evitar possíveis avarias durante o transporte de entrega;
- XVIII - Em sujeição às normas técnicas, os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes;
- XIX - Os recebimentos provisório e definitivo não excluem a responsabilidade da Contratada por vícios e defeitos revelados posteriormente, nem pela solidez,

segurança e qualidade doregistro objeto contratado.

XX - Paralisar, por determinação da Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

XXI - Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da Contratante;

## **11 - DA DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA DO ÓRGÃO (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “I” DO RILC)**

**11.1** - As despesas decorrentes desta contratação correrão à conta de recursos específicos do IVB, cuja Fonte, Programa, Ação e Elementos serão informados em instrumento específico no decorrer do processo administrativo.

**11.2** - A despesa tem adequação orçamentaria e financeira com a Lei Orçamentária Anual e compatibilidade com a lei de Diretrizes Orçamentárias. Foram observadas, previamente, todas as prescrições constantes do art. 16, inciso I e II, e § 1º, incisos I e II da Lei Complementar nº 101/2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), a Lei Federal nº 13.303/2016 e o RILC do IVB.

**11.3** – Não obstante, as referidas legislações também devem ser adotadas as regras concernentes à legislação estadual, mais especificamente existentes nos artigos 44 e seguintes do Decreto Estadual nº 48.816/2023, que trata da reserva orçamentaria, sendo uma legislação recentíssima e editada para seguir os ditames da nova lei de licitações, ou seja, Lei Federal nº 14.133/2021.

## **12 – MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO (ARTIGO 30, PARÁGRAFO PRIMEIRO, “J” RILC)**

**12.1** - A Gestão e Fiscalização do contrato serão regulamentadas e direcionadas através das determinações previstas nos artigos 231 e seguintes do RILC do IVB.

**12.2** - O cumprimento da obrigação será acompanhada e fiscalizada no seu todo, por comissão formada por 03 (três) servidores (as) a quem incumbirá acompanhar a execução juntamente com a CONTRATADA, determinando às providências necessárias ao regular e efetivo cumprimento da aquisição, na forma prevista na Lei 13.303/2016. No entanto, em situações excepcionais, a Diretoria Presidência por meio de um ato formal poderá alterar a comissão de fiscalização.

**12.3 – Sr. JORGE LUIS COELHO MATTOS**, brasileiro, casado, farmacêutico, inscrito no CPF sob o nº 518.211.257-20 e identificação funcional (ID) sob o 2698893-3 para o exercício da função de Gestor do Contrato.

**12.4 - Sr. VALMIR FERREIRA VALADARES**, brasileiro, casado, administrador, inscrito no CPF sob o nº 777.577.267-00 e identificação funcional (ID) sob o nº 4276542-0 para o exercício da função de Fiscal do Contrato.

**12.5- Sr. JAILSON UMBELINO FREIRE**, brasileiro, casado, técnico industrial, inscrito no CPF sob o nº 820.073.497-87 e identificação funcional (ID) sob o nº 2697722-2 para o exercício da função de Fiscal do Contrato.

**12.6** - Ficam reservados ao Gestor do contrato, o direito e a autoridade para resolver todo e qualquer caso singular, omissos ou duvidosos não previsto no processo administrativo e tudo o mais que se relacione com o objeto contratado, desde que não acarrete ônus para o IVB ou modificação da contratação.

**12.7** - As decisões que ultrapassarem a competência do gestor do contrato deverão ser solicitadas formalmente à autoridade administrativa imediatamente superior, em tempo hábil para a adoção de medidas.

**12.8** - A Contratada deverá aceitar, antecipadamente, todos os métodos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pela Gestão e Fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos, soluções e comunicações necessárias ao desenvolvimento de suas atividades.

**12.9** - A existência e a atuação da gestão e da fiscalização em nada restringem a responsabilidade única, integral e exclusiva da Contratada, no que concerne ao objeto da contratação, às implicações próximas e remotas perante a Contratante ou perante terceiros, do mesmo modo que a ocorrência de irregularidades decorrentes da sua execução contratual não implicará corresponsabilidade da Contratante ou de seus prepostos, devendo, ainda, a Contratada, sem prejuízo das penalidades previstas, proceder ao ressarcimento imediato a Contratante dos prejuízos apurados e imputados a falhas em suas atividades.

## **13 – DO PRAZO, LOCAL E ENTREGA**

**13.1** - A Ata de Registro de Preços deverá abranger um período de 12 (doze) meses, contados a partir da data da sua publicação no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro. Podendo ser renovável por período igual a 12 (doze) meses.

**13.2** - Conforme determinação do artigo 200 do RILC, o prazo de vigência do contrato será de 12 (doze) meses, com eficácia legal após a data de publicação do instrumento contratual no Diário Oficial. O prazo contratual poderá ser prorrogado, por igual período.

**13.3** – A metodologia de avaliação e aceite dos produtos adquiridos pela entidade, ora CONTRATANTE, deverá obedecer as determinações previstas nos artigos 243 e seguintes do RILC do IVB, da Lei Federal nº 13.303/2016 e legislações estaduais correlatas a matéria, atendendo os seguintes parâmetros : I - Atendimento integral das exigências do Estudo Técnico Preliminar; II - Qualidade do produto; e III - Pontualidade na entrega.

**13.4** – A entrega deverá ser agendada e realizada, conforme informações descritas abaixo:

**13.5 - Endereço de entrega:** Rua Maestro José Botelho, nº 64, Vital Brasil, Niterói –RJ, CEP: 24.230-410.



**13.6 - Horário comercial:** 2ª a 6ª feiras (exceto feriados e pontos facultativos) de 08h30min às 11h30min e de 13h00min às 16h00min.

**13.7 - Telefone para contato:** (21) 3611-4687 - 2711-9223 Ramal: 232, 181- Coordenação de Almoxarifado.

**13.8 - E-mail:** [almoxarifado@vitalbrazil.rj.gov.br](mailto:almoxarifado@vitalbrazil.rj.gov.br)

**13.9 -** A entrega será conforme requisição do setor responsável pela demanda, a contar da retirada da Nota de Empenho, que terá o prazo máximo de até 15 (quinze) dias para produtos nacionais e de até 90 (noventa) dias úteis para produtos importados.

**13.10 -** Somente serão aceitos os produtos nacionais que, por ocasião da data de entrega, apresentarem no mínimo 80% (oitenta por cento) de seu período de validade vigente a contar da sua data de fabricação, e para produtos importados, somente serão aceitos os produtos que, por ocasião da data de entrega, apresentarem no mínimo 50% (cinquenta por cento) de seu período de validade vigente a contar da sua data de fabricação.

**13.11 -** A contratada deverá OBRIGATORIAMENTE entregar junto com o objeto o Certificado/Laudo de Análise.

#### **14 - Justificativa para parcelamento da solução (ARTIGO 188, § 1º DO RILC)**

**14.1 -** De acordo com o artigo 32, III da Lei Federal nº 13.303/2016, é permitido o parcelamento do objeto, visando a ampliar a participação de licitantes, desde que não haja prejuízo para o conjunto a ser licitado. Em outras palavras, o parcelamento apesar de ser a regra, somente deve ser adotado se não houver prejuízo técnico ou econômico para o órgão que estiver realizando a contratação.

**14.2 -** Neste caso, opta-se-á pela divisão dos itens propostos no objeto, levando em consideração o mercado fornecedor, propiciando a ampla participação de empresas, que embora não dispondo de capacidade para o fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação à lista de itens.

#### **15 - DA REGULARIDADE JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA DA EMPRESA A SER CONTRATADA**

Conforme determinação prevista nos artigos 30, II e § 1º, “h”; 38, § 1º; 90 e 91 do RILC/IVB e artigo 58 da Lei Federal nº 13.303/2016 é necessário que o contratado apresente os seguintes documentos:

##### **15.1 – Para fins de comprovação da HABILITAÇÃO JURÍDICA, nos termos do artigo 91, inciso I do RILC do IVB, deverão ser apresentados, conforme o caso, os seguintes documentos:**

**I -** Cédula de identidade e CPF dos sócios ou dos diretores;

**II -** Ato constitutivo, estatuto, contrato social e alterações, devidamente registrado, em se tratando de sociedades empresárias, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

**III -** Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades simples, acompanhada de prova de diretoria em exercício; e

**IV -** Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

##### **15.2 - Para fins DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA, nos termos do artigos 91 e seguintes do RILC do IVB, deverão ser apresentados os seguintes documentos:**

**I -** prova de inscrição e regularidade no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);

**II -** prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei, nos termos do artigo 90, IV e 91 do RILC;

**III -** prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Federal (certidão da SRF ou PGFN), Estadual (certidão conjunta, ou não, do ICMS e Dívida Estadual) ou e Municipal do domicílio ou sede do licitante (certidão negativa de débitos junto ao município) , que será realizada da seguinte forma, nos termos do artigo 90 e 91 do RILC;

**IV -** Certificado de Regularidade do FGTS, nos termos do artigo 90, II e 91 do RILC; e

**V -** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou da Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com os mesmos efeitos da CNDT, nos termos do artigo 90, II do RILC.

##### **15.3 – Conforme determinação do artigo 92 do RILC do IVB e Enunciado 39 da PGE/RJ, para que a empresa esteja em condições de celebrar contrato com o IVB, a empresa deverá comprovar a sua HABILITAÇÃO TÉCNICA, através da apresentação dos seguintes documentos:**

**I -** Apresentar documentação através de Atestado(s), Certidão(ões) de capacidade técnica(s) ou Contrato(s) de fornecimento que comprove(m) que a Licitante tenha fornecido satisfatoriamente, para órgãos públicos da administração pública federal, estadual, municipal ou do Distrito Federal ou ainda, para empresas privadas, materiais de natureza idêntica ou similares do presente termo compatíveis em características e com a(s) quantidade(s) mínima(s) limitada(s) a 50% (cinquenta por cento), do objeto desta contratação Para a comprovação da quantidade mínima prevista, será admitido o somatório de atestados;

**II -** Ser do ramo de atividade compatível com o objeto deste estudo técnico preliminar, cuja comprovação será feita por meio da apresentação do Contrato Social ou Estatuto Social, devidamente registrado.

**III -** Encaminhar junto com a proposta as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos, entre outros documentos para análise e aceitação da proposta. Material em desconformidade com as especificações e condições exigidas, sob pena de não aceitação da proposta.

**15.4 –** Para fins de comprovação **DA QUALIFICAÇÃO ECONOMICA E FINANCEIRA**, dependendo do tipo de produto, nos termos do artigo 93 do RILC, a

empresa deverá apresentar os seguintes documentos:

**I** – Balanço patrimonial e demonstrações contábeis que comprovem a boa situação financeira do licitante, segundo cálculo de índices contábeis adequados ao objeto da licitação e previstos no ato convocatório.

**II** – Capital social mínimo de 10% do valor estimado total da futura contratação;

**III** – Certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo órgão judiciário competente da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física.

## **16 – DA INEXIGIBILIDADE DA GARANTIA**

**16.1** - Com o objetivo de atender aos princípios da economicidade e da competitividade na seleção da proposta mais vantajosa, não será exigida a prestação de garantia para a aquisição do objeto, conforme a faculdade prevista no artigo 225 da Lei Estadual nº 287/80, nos artigos 206 e seguintes do RILC do IVB e no artigo 70 da Lei Federal nº 13.303/2016.

**16.2** - O setor demandante, no que diz respeito ao tema, transcreve a normativa referente à inexigibilidade da garantia contratual, prevista no artigo 206 do RILC, para melhor compreensão da questão:

**Art. 206.** Nos termos fixados no artigo 70 da Lei Federal nº 13.303/2016, a critério da área técnica ou demandante, poderá ser exigida justificadamente garantia contratual, limitada a 5% do valor total da contratação, conforme regras definidas no termo de referência ou projeto básico.

**16.3** -Nesse contexto, dentro das atribuições estabelecidas pelo Regulamento Interno, é facultado ao setor demandante exigir ou não a garantia contratual. De acordo com a interpretação do dispositivo, a justificativa será necessária apenas quando a garantia for exigida no ETP.

**16.4** -Dessa forma, conforme a leitura do permissivo supramencionado entende-se que a regra geral é a não exigência da garantia contratual, sendo a sua obrigatoriedade condicionada à devida justificativa por parte da área técnica.

**16.5** -Nesse mesmo sentido, o artigo 70 da Lei Federal nº 13.303/2016 estabelece que a exigência de garantia contratual seja opcional. Para facilitar a compreensão, transcrevemos o dispositivo legal: “**art. 70** – Poderá ser exigida prestação de garantia nas contratações de obras, serviços e compras”.

**16.6** -Além disso, parafraseando os ensinamentos do Ministro do Supremo Tribunal Federal **Luís Roberto Barroso**, as sociedades de economia mista que exploram atividade econômica possuem um regime diferenciado dentro da Administração Pública, considerando a necessidade de flexibilidade, agilidade, competitividade e eficiência, diretamente ligadas à sua razão de existência e ao interesse público que devem atender.

**16.7** -Ainda, a título ilustrativo, em consulta ao **Manual de Licitações e Contratos: Orientações e Jurisprudência do TCU** verifica-se que a exigência de garantia não é obrigatória quando o objeto da contratação for de baixa complexidade, com entrega imediata e de baixo valor. Além disso, também não é exigida nas contratações realizadas por meio de pregão eletrônico, conforme disposto no artigo 5º, inciso I, da Lei nº 10.520/2002, combinado com os artigos 189 e 96 da Lei nº 14.133/2021.

**16.8**-Por fim, considerando que o artigo 206 do RILC prevê a faculdade de exigência da garantia contratual, nos termos do artigo 70 da Lei Federal nº 13.303/2016, cabe à área técnica ou demandante justificar sua decisão caso opte por exigir tal garantia no contrato.

## **17 – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

**17.1** - Considera-se adimplemento o cumprimento da prestação com a entrega do objeto, devidamente atestado pelo(s) agente(s) competente(s). O pagamento da parcela será realizado no prazo de 20 (vinte) dias, a contar da certificação da execução do objeto e da atestação total ou parcial, do documento de cobrança, conforme determinado no artigo 191, § 2º do RILC do IVB.

**17.2** - Para realização do pagamento a CONTRATADA deverá indicar, na nota fiscal, a discriminação de cada item do objeto contratado.

**17.3** – O pagamento será efetuado por meio de crédito em conta corrente da instituição financeira contratada pelo Estado, Banco Bradesco.

**17.4** - A CONTRATADA será obrigada a reapresentar a Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), que abrange, inclusive, as contribuições sociais previstas nas alíneas “a” até “d”, do parágrafo único, do artigo 11 da Lei Federal nº 8.212/1991; o Certificado de Regularidade do FGTS – CRF, assim como a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), certidão do CEIS, certidão do CADIN, sempre que expirados os respectivos prazos de validade.

## **18 – DA IMPOSSIBILIDADE DE PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIO E COOPERATIVA**

**18.1** - Informamos que será vedada à participação de empresas interessadas que se apresentem constituídas sob a forma de consórcio e cooperativa, conforme autorizado pelos artigos 59 e 60 do RILC do IVB e artigo 78 da Lei 13.303/2016.

**18.2** - Ausência de consórcio não trará prejuízos à competitividade do certame, visto que, em regra, a formação de consórcios é admitida quando o objeto a ser licitado envolve questões de alta competitividade ou de relevante vulto, em que empresas, isoladamente, não teriam condições de suprir os requisitos de habilitação do edital.

**18.3** - Desta feita, conclui-se que a vedação de constituição de empresas em consórcio e cooperativa para o caso concreto é o melhor atende ao interesse público, por prestigiar os princípios da competitividade, economicidade e da moralidade, conforme determinado pelos artigos 15 e 16 da Lei Federal nº 14.133/2021 e

19 - DA IMPOSSIBILIDADE DA CESSÃO, TRANSFERÊNCIA OU SUBCONTRATAÇÃO

19.1 - O presente contrato não poderá ser objeto de cessão, transferência ou subcontratação no todo ou em parte, nos termos dos artigos 211 do RILC do IVB, artigo 78 da Lei Federal nº 13.303/2016 e do artigo 17, VI, “c” do Decreto Estadual 48.816/2023.

20 - AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E ACEITE DO OBJETO:

20.1 - A metodologia de avaliação e aceite dos produtos adquiridos pela entidade, ora CONTRATANTE, deverá obedecer às determinações previstas nos artigos 243 e seguintes do RILC do IVB, da Lei Federal nº 13.303/2016 e legislações estaduais correlatas a matéria, atendendo os seguintes parâmetros:

- I - Atendimento integral das exigências do Termo de Referência;
- II - Qualidade do produto através do atendimento das especificações técnicas;
- III - Pontualidade na entrega.

21 - HISTÓRICO DE CONTRATAÇÕES ANTERIORES

21.1 - Os processos SEI-080005/001306/2023 e SEI-080004/000303/2024 não alcançaram fase de contrato dentro do prazo dos exercícios financeiros.

21.2 - O processo 080005/000608/2023 teve prazo de vigência encerrado em janeiro de 2025.

21.3 – O processo SEI-080004/000102/2025 resultou em apenas três aquisições. Todos os itens restantes deram deserto ou fracassado.

21.4 – Em razão da necessidade de adequação da forma de fornecimento, alguns itens passaram a constar sob novos códigos, conforme relação a seguir:

| CÓDIGO SIGA ANTERIOR | NOVO CÓDIGO SIGA |
|----------------------|------------------|
| 168974               | 193966           |
| 168975               | 193967           |
| 190862               | 193968           |
| 172698               | 193969           |
| 168993               | 155922           |
| 168995               | 156672           |
| 149278               | 193970           |
| 153253               | 193971           |
| 169030               | 193972           |
| 190837               | 193973           |
| 190836               | 193974           |
| 185037               | 194091           |
| 185038               | 194058           |

22 - MATRIZ DE RISCO ( ARTIGOS 56, § 3º, “d”; 134 RILC e LEI 13.303/2016 ARTIGO 42, X DA LEI 13.303/2016)

22.1 – Muito embora o presente item não esteja especificado nos artigos 30, § 1º do RILC a apresentação do gerenciamento de riscos (matriz de riscos) torna-se necessária, conforme indicação do artigo 28, VI do RILC do IVB, vejamos:

| MATRIZ DE RISCOS                          |                                           |                     |                        |                           |                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DEFINIÇÃO DE RISCO                        | DESCRIÇÃO                                 | ATRIBUIÇÃO DE RISCO | INTENSIDADE DE IMPACTO | EXPECTATIVA DE OCORRÊNCIA | AÇÕES MITIGADORAS                                                                                                     |
| Responsabilidade civil quanto a terceiros | Custos por prejuízos causados a terceiros | CONTRATADA          | ALTO                   | BAIXA                     | O CONTRATO deve prever que nesses casos os custos deverão ser arcados pela CONTRATADA, e que poderá contratar seguro. |

|                                                                |                                                                                                                 |                            |       |             |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mudança das normas                                             | Alterações na legislação ou outras normas que impliquem em aumento de custos ou diminuição de receitas          | CONTRATANTE/<br>CONTRATADA | MÉDIO | BAIXA       | Respeito ao ato jurídico perfeito, estabilidade institucional e contratual, reequilíbrio econômico financeiro.                                                                                                                        |
| Alteração da carga tributária                                  | Alteração de carga tributária incidente sobre o Contrato                                                        | CONTRATANTE/<br>CONTRATADA | MEDIO | ALTO        | Reequilíbrio econômico financeiro.                                                                                                                                                                                                    |
| Problemas de liquidez financeira                               | Contratada apresenta problemas de caixa, impossibilitando a continuidade da execução do objeto                  | CONTRATADA                 | ALTO  | BAIXA       | Exigência de demonstrativos financeiros da CONTRATADA, exigência de capital social mínimo compatível com o valor estimado para a contratação.                                                                                         |
| Atraso na entrega                                              | Atraso na entrega pela CONTRATADA                                                                               | CONTRATADA                 | ALTO  | BAIXA       | Profissionais qualificados, fiscalização e notificação pelo Fiscal de Contrato e sanções contratuais.                                                                                                                                 |
| <b>RISCO TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIO</b>                      |                                                                                                                 |                            |       |             |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Custos trabalhistas                                            | Todos os custos trabalhistas, bem como custos gerados por ações trabalhistas ou custos acima do estimado        | CONTRATADA                 | ALTA  | ALTA        | Fiscalização adequada do Contrato e cumprimento das obrigações trabalhistas. Assistência jurídica.                                                                                                                                    |
| Reclamação de terceiros                                        | Prejuízos causados pela CONTRATADA, em razão da execução da contratação                                         | CONTRATADA                 | BAIXO | MUITO BAIXA | O Contrato deverá prever que as multas por irregularidade deverão ser arcadas pela CONTRATADA.                                                                                                                                        |
| Rescisão do Contrato                                           | Rescisão contratual por consenso entre as partes                                                                | CONTRATANTE/<br>CONTRATADA | ALTO  | MUITO BAIXO | Indenização deve ser prevista no Contrato.                                                                                                                                                                                            |
| Rescisão do Contrato por decisão judicial                      | Rescisão contratual por ação movida pela CONTRATADA                                                             | CONTRATANTE                | ALTO  | MUITO BAIXO | Indenização deve ser prevista no Contrato e no Termo de Referência.                                                                                                                                                                   |
| <b>RISCOS AMBIENTAIS</b>                                       |                                                                                                                 |                            |       |             |                                                                                                                                                                                                                                       |
| Impacto ambiental e custos ambientais por multas e ações civis | Custos de multas ou ações civis públicas pela não adoção de procedimentos adequados à proteção do meio ambiente | CONTRATADA                 | ALTO  | MUITO BAIXA | O Contrato prevê obrigação da CONTRATADA em adotar procedimentos visando a proteção do meio ambiente, tais como: campanhas preventivas/educativas aos seus funcionários e práticas rotineiras na empresa e junto a força de trabalho. |

**23 -TERMO DE REFERÊNCIA ELABORADO E REVISADO POR:** Ester S. F. Alencar - Colaboradora IBPG  
**COM INFORMAÇÕES TÉCNICAS:** dos setores demandantes.

**24 -TERMO DE REFERÊNCIA APROVADO POR:** Stella Alves Branco Romanos - ID 34271872.

Niterói, 02 janeiro de 2026



Documento assinado eletronicamente por **HILTOR HASSMANN, Usuário Externo**, em 05/01/2026, às 08:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 28º e 29º do [Decreto nº 48.209, de 19 de setembro de 2022](#) e no art. 4º do [Decreto nº 48.013, de 04 de abril de 2022](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ingrid Almada de Angelis Mata, Analista**, em 06/01/2026, às 13:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 28º e 29º do [Decreto nº 48.209, de 19 de setembro de 2022](#) e no art. 4º do [Decreto nº 48.013, de 04 de abril de 2022](#).



Documento assinado eletronicamente por **Diana Torres da Rosa, Assistente Administrativo**, em 06/01/2026, às 13:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 28º e 29º do [Decreto nº 48.209, de 19 de setembro de 2022](#) e no art. 4º do [Decreto nº 48.013, de 04 de abril de 2022](#).



Documento assinado eletronicamente por **Alexandre Otávio Chieppe, Presidente**, em 09/01/2026, às 11:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 28º e 29º do [Decreto nº 48.209, de 19 de setembro de 2022](#) e no art. 4º do [Decreto nº 48.013, de 04 de abril de 2022](#).



Documento assinado eletronicamente por **Camila Braz Pereira da Costa, Diretora**, em 12/01/2026, às 14:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 28º e 29º do [Decreto nº 48.209, de 19 de setembro de 2022](#) e no art. 4º do [Decreto nº 48.013, de 04 de abril de 2022](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.rj.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=6](http://sei.rj.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=6), informando o código verificador **121961914** e o código CRC **0328B38D**.

Rua Maestro José Botelho, 64, - Bairro Vital Brazil, Niterói/RJ, CEP 24230-410  
Telefone: