



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

TERMO DE REFERÊNCIA

**CAPÍTULO I**  
**DA DEFINIÇÃO DO OBJETO**

**1. OBJETO**

Constitui objeto da presente licitação o Registro de Preços para AQUISIÇÃO DE INSUMOS DE REAÇÃO, MATERIAIS DE PROCEDIMENTO, UTENSÍLIOS DE ROTINA E EQUIPAMENTOS necessários para manutenção e adequação dos serviços no Laboratório de Fronteira.

**1.1.** O presente Termo de Referência tem por objetivo determinar as condições que disciplinarão de acordo com o Estudo Técnico Preliminar e conforme condições, quantidades, exigências e estimativas contidas neste Termo de Referência.

Produto	Quant. total	Quant. mínima a ser cotada
AGAR CLED. MEIO DE CULTURA SELETIVA PARA ISOLAMENTO BACTERIANO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 2 MESES. PLACAS PRONTAS	400	80
AGAR MUELLER HINTON, MEIO DE CULTURA PARA REALIZAÇÃO DE TESTES DE SENSIBILIDADE A ANTIBIÓTICOS. PLACAS PRONTAS DE 150MM, VALIDADE DE NO MÍNIMO 02 MESES	600	120
AGAR MACCONKEY. MEIO DE CULTURA SELETIVA PARA ISOLAMENTO BACTERIANO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 2 MESES. PLACAS PRONTAS	1000	200
AGAR SANGUE DE CARNEIRO 5%. MEIO DE CULTURA, APRESENTAÇÃO SÓLIDO, EM PLACAS PRONTAS DE 90MM. VALIDADE DE NO MÍNIMO 2 MESES	1000	200
AGULHA MULTIPLA PARA COLETA A VÁCUO 25X7, CAIXA COM 100 UNIDADES	10	2
AGULHA PARA COLETA DE SANGUE 25X7, CX C/ 100 UNIDADES	50	10
AGULHA PARA COLETA DE SANGUE 25X8, CX C/ 100 UNIDADES	50	10
DESCORANTE PARA BAAR (ZIEHL NEELSEN) COM 1000ML	10	2
ALÇA BACTERIOLÓGICA, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CALIBRADA EM 10 MICROLITROS, EMBALADA INDIVIDUALMENTE.	1000	200
COLETOR DE URINA PLÁSTICO, ESTÉRIL C/ TAMPA ROSCA 80ML.	4000	800
COLETOR DE MATERIAL PERFUROCORTE, PAPELÃO, CAPACIDADE 07 LITROS. ALÇA E TAMPA RÍGIDAS. REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO, ALTA DENSIDADE. USO DESCARTÁVEL	15	3
COLORAÇÃO DE MAY GRUNWALD COM VOLUME DE 1000ML	5	1
CORANTES DE ZIEHL-NEELSEN PARA COLORAÇÃO DA MICROSCOPIA DE TUBERCULOSE. CADA FRASCO COM 500ML	05	1



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

CURATIVO ADESIVO UTILIZADO APÓS A COLETA DE SANGUE, CAIXA C/ 500 UNIDADES	25	5
DISCOS DE ANTIBIÓTICOS PARA ANTIBIOGRAMA SÉRIE URINÁRIA, CADA UNIDADE CONTEM ANTIMICROBIANOS ESPECÍFICOS PARA SÉRIE URINÁRIA	20	4
GARROTE EM TECIDO ELÁSTICO, ADULTO, COM TRAVA, PARA COLETA DE SANGUE	3	1
LÂMINA DE VIDRO FOSCA 26X76MM, PARA MICROSCOPIA, CAIXA C/50 UNIDADES	100	20
LAMÍNULA DE VIDRO, 22X22MM, EM CAIXA CONTENDO 100 UNIDADES.	20	4
LÂMINA EXTENSORA PARA ESFREGAÇO SANGUÍNEO, CAIXA COM 50 UNIDADES	3	1
ÓLEO DE IMERSÃO PARA MICROSCOPIA, EM FRASCO COM 100 ML.	3	1
PLACA DE KLINE PARA TESTES DE VDRL COM 12 ESCAVAÇÕES	10	2
PONTEIRA PARA PIPETA AUTOMÁTICA 0-200UL, PCT C/1000 UNIDADES	15	3
PONTEIRA PARA PIPETA AUTOMÁTICA 200-1000UL, PACOTE C;1000 UNIDADES	5	1
REATIVO DE KOVACS PARA PROVA DE INDOL	2	1
RUGAI COM LISINA COM REATIVO DE KOVACS E TABELA DE INTERPRETAÇÃO	200	40
SACO COLETOR DE URINA INFANTIL UNISSEX ESTÉRIL, DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE COM ADESIVO DUPLA FACE. ANTIALÉRGICO	20	4
SORO ANTI-A, SORO PARA DETERMINAÇÃO DO TIPO SANGUÍNEO. COMPOSIÇÃO MONOCLONAL	6	2
SORO ANTI-B, SORO PARA DETERMINAÇÃO DO TIPO SANGUÍNEO. COMPOSIÇÃO MONOCLONAL	6	2
SORO ANTI-D (RH), SORO PARA DETERMINAÇÃO DO FATOR RH	6	2
SORO DE COOMBS, MONOESPECÍFICO, ANTI IGG HUMANO	4	1
SWAB ESTÉRIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE.	500	100
TIRAS PARA DETERMINAÇÃO B-HCG, TESTE IMUNOCROMATOGRÁFICO PARA DETECÇÃO DE HCG EM SORO OU URINA, PRAZO DE VALIDADE NA ENTREGA DE NO MÍNIMO 6 MESES	1800	360
TIRAS REATIVAS PARA URINA, PARA DETERMINAÇÃO DE 10 PARÂMETROS URINÁRIOS, KIT C/ 100 TIRAS	20	4
TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO, ESTÉRIL. COM EDTA-K3, TAMPA SILICONADA DE COR ROXA, COM CAPACIDADE PARA 4 ML DE SANGUE TOTAL. VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO	6000	1200
TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO ESTÉRIL. COM TAMPA SILICONADA DE COR VERMELHA, SEM ANTICOAGULANTE, SEM GEL SEPARADOR, COM CAPACIDADE PARA 5ML DE SANGUE TOTAL. VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO	8000	1600
TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO ESTÉRIL. COM TAMPA SILICONADA DE COR VERMELHA OU AMARELO, COM GEL SEPARADOR E CAPACIDADE PARA 6 ML DE SANGUE TOTAL. VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO	6000	1200
TUBOS CÔNICOS DE PLÁSTICO PARA 10 A 15ML, PARA CENTRIFUGAÇÃO DE FEZES E URINA	100	20



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

TUBO TIPO EPPENDORF DE 1,5ML (4CM), PACOTE COM 1000 UNIDADES	5	1
VDRL. REAGENTE PARA DETERMINAÇÃO SEMIQUANTITATIVA DE ANTICORPOSANTICARDIOLIPÍNICOS EM AMOSTRAS DE SORO OU PLASMA, UTILIZADO NA TRIAGEM SOROLÓGICA DA SÍFILIS. DEVE TER VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO. KIT COM 1 FRASCO COM CONTROLE POSITIVO E NEGATIVO	60	12
KIT COM 24 TESTES CADA PARA DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICADA/HBA1C COMPATÍVEIS COM O EQUIPAMENTO NYCOCARD HBA1C.	60	12
BACITRACINA, DISCOS DE ANTIBIÓTICO, FRASCO COM 50 UNIDADES	5	1
CONJUNTO DE COLORAÇÃO GRAM 4X500ML	2	1
COLORAÇÃO DE GIEMSA COM COLUME DE 1000ML	5	1
ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO UNIVERSAL COM CAPACIDADE PARA 120 TUBOS	5	1
FUNIL ANALÍTICO LISO, EM VIDRO, HASTE CURTA. PARA FILTRAGEM DE CORANTES LABORATORIAIS	5	1
GARROTE EM TECIDO ELÁSTICO, INFANTIL, COM TRAVA, PARA COLETA DE SANGUE	3	1
NOVABIOCINA, DISCOS DE ANTIBIÓTICO, FRASCO COM 50 UNIDADES	5	1
ÓCULOS DE PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO ACRÍLICO, TIPO PROTEÇÃO LATERAL/FRONTAL, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO DOS OLHOS, CONTRA POEIRA E RESÍDUOS DO AR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM HASTE DOBRÁVEL E REGULÁVEL	10	2
PAPEL FILTRO QUALITATIVO, EM FOLHAS QUADRADAS PARA FILTRAÇÃO DE CORANTES	300	60
TESTE DE HBSAG, MÉTODO IMUNOCROMÁTICO, TESTE RÁPIDO EM CASSETE (TIPO SABONETINHO) REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO HBSAG	1500	300
TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE HEPATITE C EM SORO OU SANGUE TOTAL, DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DO ANTICORPO ANTI-HCV, POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO	1200	240
TUBO FALCON DE 15 ML, FUNDO CÔNICO, POLIPROPILENO, GRADUADO, COM TAMPA DE ROSCA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	100	20
ESTANTE PARA TUBO DE ENSAIO, PLÁSTICO, COM CAPACIDADE DE ATÉ 25 UNIDADES.	5	1
VISUALIZADOR DE VEIAS- SCANNER VASCULAR	1	1
ESTANTE SUPORTE PARA MICROPIPETAS UNIVERSAL. Fabricado em PVC para uso em cima da bancada em laboratórios em geral. Capacidade para até 05 micropipetas monocanal, na posição inclinada; evita danos e aumenta a vida útil da micropipeta.	5	1



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

## **2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO**

**2.1.** O prazo de vigência da contratação é 1 (UM) ano prorrogável na forma do art. 84, da Lei nº 14.133/2021.

## **3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS/ SERVIÇOS**

**3.1.** Os bens a serem adquiridos ou serviços a serem contratados enquadram-se na classificação de:

- (X) bens comuns (art. 6º, inciso XIII Lei nº 14.133/2021)
- ( ) bens especiais (art. 6º, inciso XIV Lei nº 14.133/2021)
- ( ) serviços comum (art. 6º, inciso XIII Lei nº 14.133/2021)
- ( ) serviços especiais (art. 6º, inciso XIV Lei nº 14.133/2021)

## **CAPÍTULO II**

### **DA FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO, DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

## **4. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

A prevista aquisição ocorrerá no intuito de suprir demandas já recorrentes do Laboratório de Fronteira de São de Borja para a realização de exames de hematologia, imuno-hematologia, bioquímica, microbiologia, urinálise, imunologia e biologia molecular, incluindo a aquisição de itens no intuito de gerar melhorias e facilidades em procedimentos e técnicas já realizadas.

Reiterando a importância da execução destas atividades dada a extensa demanda na área diagnóstica proveniente tanto da atenção básica do município de São Borja, quanto de atendimentos complementares para pacientes que provém da média e alta complexidade da rede de saúde municipal e/ou regional, destacando-se exames de pré-natal, oncológicos, portadores de doenças infectocontagiosas, diabéticos, portadores de doenças cardiovasculares, entre outros, e ainda, a situação emergencial ocasionada em função das inundações que podem gerar possíveis consequências à saúde humana, especialmente voltadas ao diagnóstico em vigilância laboratorial de doenças de veiculação hídrica, alimentar e transmissíveis por vetores.

Tomando por base a média de consumo dos últimos 12 meses e projetando para estes um consumo médio de insumos em conformidade com a população usuária do Sistema Único de Saúde (SUS) cadastrada nas bases de dados do município é que se estimam os itens e quantidades que seguem.

## **5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

### **5.1. Solução 1**

5.a.1) Viabilidade de mercado: Aquisição dos insumos de reação, materiais de procedimento, utensílios de rotina e equipamentos necessários para manutenção e adequação dos serviços de todo o laboratório a partir



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

de empresas fornecedoras credenciadas no mercado, baseadas na melhor proposta orçamentária para a descrição do item solicitado.

5.a.2) Viabilidade econômica: Realizada pesquisa de preços em banco de preços para dispor uma média de valores comercializados nos últimos meses no mercado, a partir da qual serão dados lances dentro da variabilidade permitida pelas empresas fornecedoras que se credenciarem a participar do processo.

5.a.3) Viabilidade operacional: Considera-se o fato de darmos seguimento aos exames necessários para atender a população do SUS e permitir melhorias no serviço realizado.

## **6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**6.1.** Os objetos da contratação destinam-se exclusivamente para diagnóstico *in vitro* e uso em laboratório e aqueles que demandarem temperatura específica, devem ser enviados em condições de conservação e refrigeração adequadas a manter a estabilidade correspondente a cada objeto, além de garantir a integridade dos insumos, dentro do prazo de envio até a chegada no endereço do Laboratório de Fronteira.

A contratação se dá através de licitação dos objetos deste termo de referência a serem utilizados nos diversos serviços do laboratório, onde fica declarada a empresa vencedora do certame como responsável pelo fornecimento dos itens correspondentes.

---

## **CAPÍTULO III DO MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

### **7. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**

**7.1.** A proponente vencedora obriga-se a fornecer o objeto deste Edital, em conformidade com as especificações constantes na Proposta do Edital, sendo de sua inteira responsabilidade a substituição do mesmo, caso não esteja em conformidade com as referidas especificações;

Toda e qualquer despesa de entrega e substituição correrá por conta exclusiva da licitante vencedora.

Deverá ser emitida a devida Nota Fiscal/fatura discriminativa, após a entrega dos materiais para efetivação do pagamento e liquidação.

Será recusado o objeto que não atender às especificações constantes neste Edital e/ou que não esteja no prazo de validade solicitado.

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal 20.106/2023, que "Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de São Borja, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021"

### **8. DO LOCAL, PRAZO DE ENTREGA E CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO**

#### **8.1. PRAZO**

O prazo de entrega será de até 15 (quinze) dias, a contar do 1º dia útil posterior a data da confirmação do recebimento, pela ADJUDICATÁRIA, da nota de empenho ou ordem de compra que será



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

enviada por e-mail ou outro meio de contato que tenha sido previamente disponibilizado pela ADJUDICATÁRIA.

Considerando os produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 30 dias.

**8.2. LOCAL E HORÁRIO:**

A entrega dos itens solicitados deverá ocorrer no endereço do Laboratório de Fronteira de São Borja, situado na Travessa Albino Pfeiffer, nº 94, bairro centro, CEP 97670-000, de segunda a sexta-feira nos horários das 07h às 12h e das 13h 30 min às 16h, e-mail laboratoriodefronteira@hotmail.com.

Em não sendo produtos perecíveis, aceita-se como alternativa a entrega no Departamento de Materiais, Patrimônio e Documentos (DMPD) no endereço Rua José de Oliveira Freitas, nº 479, Vila Cabeleira, São Borja-RS, CEP 97670-000, cujo funcionamento ocorre de segunda a sexta-feira, das 07h às 12h e das 14h às 17h, em dias úteis. Telefone (55) 3431-1105, e-mail dmpd@saoborja.rs.gov.br.

**9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**9.1. São obrigações da Contratante:**

- a) receber o objeto no prazo e condições estabelecidas neste Termo de Referência;
- b) verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade do objeto recebido provisoriamente com as especificações constantes na TR e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- c) comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- d) acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- e) efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos neste Termo de Referência;
- f) a Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

**10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**10.1.** A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste Termo de Referência e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- a) efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal.
- b) responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- c) comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- d) manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- e) indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

**11. GARANTIA (E/OU VALIDADE)**

(x) O prazo de garantia do objeto, contra defeitos de fabricação deverá ser de, no mínimo, 30 dias, a contar do recebimento definitivo.

(x) Durante o período da garantia, a ADJUDICATÁRIA obriga-se a efetuar, sem ônus para a Prefeitura de São Borja, a substituição do objeto que apresentar defeitos de fabricação, no prazo de até 15 dias úteis, a contar do 1º dia útil posterior à data de confirmação do recebimento da comunicação.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**CAPÍTULO IV  
DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

**12. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

**12.1.** Nos termos do art. 117, da Lei nº 14.133/2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega do objeto contratado, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

**12.2.** O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

**12.3.** O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.

**12.4.** O fiscal do contrato poderá ser auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

**12.5.** O responsável pela fiscalização do contrato será, Roselaine Bittencourt Maag, Farmacêutica-Bioquímica, rbmaag@gmail.com, CRF-RS 4358 e seu substituto será Manuela Bastos Piegas, Biomédica, CRBM-RS 0242 e como gestora a secretária de saúde Sabrina Dornelles Loureiro.

**13. DOS PROCEDIMENTOS DE TESTES E INSPEÇÕES**

**13.1.** Não se aplica a estes objetos.

**CAPÍTULO V  
DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO**

**14. DA APLICAÇÃO DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO**

**14.1.** O objeto contratado será recebido provisoriamente pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

**14.2.** A entrega poderá ser rejeitada, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

**14.3.** O recebimento definitivo ocorrerá de forma tácita 02 dias após o recebimento provisório, após a verificação da qualidade e consequente aceitação.

**15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

*15.1. O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:*

*I. dar causa à inexecução parcial do contrato;*

*II. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;*

*III. dar causa à inexecução total do contrato;*

*IV. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;*

*V. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;*

*VI. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;*

*VII. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;*

*VIII. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;*

*IX. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;*

*X. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;*

*XI. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;*

*XII. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.*

**15.2.** Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções:





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

*I. advertência;*

*II. multa;*

*III. impedimento de licitar e contratar;*

*IV. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.*

*15.2.1. Na aplicação das sanções serão considerados:*

*I a natureza e a gravidade da infração cometida;*

*II as peculiaridades do caso concreto;*

*III. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;*

*IV. os danos que dela provierem para a Administração Pública;*

*V. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.*

*15.2.3. A sanção prevista no inciso I do item 16.2, será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.*

*15.2.4. A sanção prevista no inciso II do item 16.2, calculada na forma do contrato, será de 15% (quinze por cento) do valor do contrato celebrado e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021.*

*15.2.5. A sanção prevista no inciso III do item 16.2 deste termo será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta da Prefeitura Municipal de São Borja, pelo prazo de 3 (três) anos.*

*15.2.6. A sanção prevista no inciso IV do item 16.2. deste termo será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no item 16.2.6, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.*

*15.2.7. A sanção estabelecida no inciso IV do item 16.2 deste termo será precedida de análise jurídica e observará as seguintes regras:*

*I. quando aplicada por órgão do Poder Executivo, será de competência exclusiva do prefeito municipal.*

*15.2.8. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 16.2. deste termo, poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II do mesmo item.*

*15.2.9. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.*

*15.2.10. A aplicação das sanções previstas no item 16.2 não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.*

*15.2.11. Na aplicação da sanção prevista no inciso II do item 16.2. deste termo, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.*

*15.2.12. A aplicação das sanções previstas nos incisos III e IV do item 16.2. requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.*

## **16. DO PAGAMENTO E REAJUSTAMENTO**

**16.1.** O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias corridos após a apresentação da Nota Fiscal detalhando o objeto fornecido, com o devido recebimento e a aprovação do fiscal do contrato, de acordo com o empenho, por meio de depósito bancário.





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

**17. MODALIDADE, TIPO DE LICITAÇÃO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

**17.1.** Com base na natureza e nos valores estimados do objeto a ser contratado, a secretaria requisitante opta pela modalidade de licitação por pregão eletrônico na forma registro de preços.

**17.2.** Será selecionado o fornecedor que atender a todos os critérios de aceitabilidade de preços e de habilitação exigidos neste Termo de Referência, com a indicação do critério de julgamento **MENOR PREÇO POR ITEM**.

**18. CRITÉRIOS DE APRESENTAÇÃO E ACEITAÇÃO DA PROPOSTA**

**18.1.** A proposta de preço deverá conter as seguintes indicações:

- a)** identificação do proponente (Razão Social/Nome e CNPJ/CPF).
- b)** a proposta financeira deverá ser formulada, contendo preço unitário por item, total por item e total geral, onde deverão estar incluídos, contabilizados e previstos todos os custos inerentes a execução do objeto, indicando, no que for aplicável, a marca, o modelo, prazo de validade ou de garantia; número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso;
- c)** prazo de validade da proposta que deverá ser de no mínimo 30 (sessenta) dias.
- d)** apresentada a proposta, o proponente estará automaticamente aceitando e se sujeitando às cláusulas e condições do presente Termo de Referência.
- e)** assinatura do responsável legal da empresa.

**19. CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA**

**19.1 ATESTADO(S) DE CAPACIDADE TÉCNICA**

( ) Sim ( x ) Não

Documentação relativa à QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

- a)** Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE) para correlatos ou produtos para saúde, expedida pela ANVISA, em conformidade com a Lei nº 9.782/99;
- b)** Certificado de registro de materiais, expedido pelo Ministério da Saúde/ANVISA, em vigor, onde conste a denominação do produto, nome e número do CNPJ do fabricante. Solicitamos que a folha deste certificado seja numerada em sua parte superior direita com o número do item do produto ao qual corresponde. No caso de isenção de registro, deverá ser comprovada por meio de documento oficial

---

**19.2 VISTORIA**

( x ) Não ( ) Sim ( ) Opcional ( ) Obrigatória.

Justifique a necessidade de vistoria obrigatória:

---

**19.3 DOCUMENTO OFICIAL DO FABRICANTE**

( x ) Não ( ) Sim

Em caso da resposta for SIM, descreva qual documento a ser solicitado:

---

**19.4 AMOSTRA**

( x ) Não ( ) Sim

**19.5 LEGISLAÇÃO TÉCNICA APLICÁVEL**

Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE) para correlatos ou produtos para saúde, expedida pela ANVISA, em conformidade com a Lei nº 9.782/99;

“São Borja - Terra dos Presidentes.”



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

Certificado de registro de materiais, expedido pelo Ministério da Saúde/ANVISA, em vigor, onde conste a denominação do produto, nome e número do CNPJ do fabricante.

**19.6 TRATAMENTO DIFERENCIADO ÀS MEs E EPPs**

Foram destinados cotas itens às ME/EPPs e entidades equiparadas (art. 47 LC 123/2006).

**19.7 DAS VEDAÇÕES**

Não se aplica.

**20. ESTIMATIVA DE PREÇOS**

A pesquisa de preços atende ao Decreto Municipal nº 20.108/2023 e o art. 74, inciso I da Lei 14.133/ 2021.

Item	Quant	Unid	Especificação	Valor unitário de referência	Valor global de referência
1	400	UN	AGAR CLED. MEIO DE CULTURA SELETIVA PARA ISOLAMENTO BACTERIANO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 2 MESES. PLACAS PRONTAS	R\$ 2,80	R\$1.120,00
2	600	UN	AGAR MUELLER HINTON, MEIO DE CULTURA PARA REALIZAÇÃO DE TESTES DE SENSIBILIDADE A ANTIBIÓTICOS. PLACAS PRONTAS DE 150MM, VALIDADE DE NO MÍNIMO 02 MESES	R\$ 5,63	R\$3.378,00
3	1000	UN	AGAR MACCONKEY. MEIO DE CULTURA SELETIVA PARA ISOLAMENTO BACTERIANO. VALIDADE DE NO MÍNIMO 2 MESES. PLACAS PRONTAS	R\$ 2,68	R\$2.680,00
4	1000	UN	AGAR SANGUE DE CARNEIRO 5%. MEIO DE CULTURA, APRESENTAÇÃO SÓLIDO, EM PLACAS PRONTAS DE 90MM. VALIDADE DE NO MÍNIMO 2 MESES	R\$ 3,93	R\$3.930,00
5	10	UN	AGULHA MULTIPLA PARA COLETA A VÁCUO 25X7, CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 25,05	R\$250,50
6	10	UN	AGULHA MÚTIPLA PARA COLETA A VÁCUO 25X8, CX C/100 UNIDADES	R\$ 25,38	R\$253,80
7	50	UN	AGULHA PARA COLETA DE SANGUE 25X7, CX C/ 100 UNIDADES	R\$ 6,01	R\$300,50
8	10	UN	DESCORANTE PARA BAAR (ZIEHL NEELSEN) COM 1000ML	R\$ 34,35	R\$343,50
9	1000	UN	ALÇA BACTERIOLÓGICA, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CALIBRADA EM 10 MICROLITROS, EMBALADA INDIVIDUALMENTE.	R\$ 0,15	R\$150,00
10	4000	UN	COLETOR DE URINA PLÁSTICO, ESTÉRIL C/ TAMPA ROSCA 80ML.	R\$ 0,34	R\$1.360,00
11	15	UN	COLETOR DE MATERIAL PERFUROCORTANTE, PAPELÃO, CAPACIDADE 07 LITROS. ALÇA E TAMPA	R\$ 3,86	R\$57,90



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

			RÍGIDAS. REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO, ALTA DENSIDADE. USO DESCARTÁVEL		
12	5	UN	COLORAÇÃO DE MAY GRUNWALD COM VOLUME DE 1000ML	R\$ 47,31	R\$236,55
13	05	UN	CORANTES DE ZIEHL-NEESEN PARA COLORAÇÃO DA MICROSCOPIA DE TUBERCULOSE. CADA FRASCO COM 500ML	R\$ 62,22	R\$311,10
14	25	UN	CURATIVO ADESIVO UTILIZADO APÓS A COLETA DE SANGUE, CAIXA C/ 500 UNIDADES	R\$ 12,75	R\$318,75
15	20	CX	DISCOS DE ANTIBIÓTICOS PARA ANTIBIOGRAMA SÉRIE URINÁRIA, CADA UNIDADE CONTEM ANTIMICROBIANOS ESPECÍFICOS PARA SÉRIE URINÁRIA	R\$ 162,67	R\$3.253,40
16	3	UN	GARROTE EM TECIDO ELÁSTICO, ADULTO, COM TRAVA, PARA COLETA DE SANGUE	R\$ 6,97	R\$20,91
17	100	CX	LÂMINA DE VIDRO FOSCA 26X76MM, PARA MICROSCOPIA, CAIXA C/50 UNIDADES	R\$ 7,40	R\$740,00
18	20	CX	LAMÍNULA DE VIDRO, 22X22MM, EM CAIXA CONTENDO 100 UNIDADES.	R\$ 3,15	R\$63,00
19	3	CX	LÂMINA EXTENSORA PARA ESFREGAÇO SANGUÍNEO, CAIXA COM 50 UNIDADES	R\$ 96,91	R\$290,73
20	3	FR	ÓLEO DE IMERSÃO PARA MICROSCOPIA, EM FRASCO COM 100 ML.	R\$ 14,39	R\$43,17
21	10	UN	PLACA DE KLINE PARA TESTES DE VDRL COM 12 ESCAVAÇÕES	R\$ 38,00	R\$380,00
22	15	PCT	PONTEIRA PARA PIPETA AUTOMÁTICA 0-200UL, PCT C/ 1000 UNIDADES	R\$ 10,46	R\$156,90
23	5	PCT	PONTEIRA PARA PIPETA AUTOMÁTICA 200-1000UL, PACOTE C;1000 UNIDADES	R\$ 29,10	R\$145,50
24	2	FR	REATIVO DE KOVACS PARA PROVA DE INDOL	R\$ 21,84	R\$43,68
25	200	FR	RUGAI COM LISINA COM REATIVO DE KOVACS E TABELA DE INTERPRETAÇÃO	R\$ 2,85	R\$570,00
26	20	UN	SACO COLETOR DE URINA INFANTIL UNISSEX ESTÉRIL, DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE COM ADESIVO DUPLA FACE. ANTIALÉRGICO	R\$ 0,39	R\$7,80
27	6	FR	SORO ANTI-A, SORO PARA DETERMINAÇÃO DO TIPO SANGUÍNEO. COMPOSIÇÃO MONOCLONAL	R\$ 19,33	R\$115,98
28	6	FR	SORO ANTI-B, SORO PARA DETERMINAÇÃO DO TIPO SANGUÍNEO. COMPOSIÇÃO MONOCLONAL	R\$ 20,16	R\$120,96
29	6	FR	SORO ANTI-D (RH), SORO PARA DETERMINAÇÃO DO FATOR RH	R\$ 32,60	R\$195,60
30	4	FR	SORO DE COOMBS, MONOESPECÍFICO, ANTI IGG HUMANO	R\$ 36,86	R\$147,44



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

31	500	UN	SWAB ESTÉRIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE.	R\$ 0,51	R\$255,00
32	1800	TES	TIRAS PARA DETERMINAÇÃO B-HCG, TESTE IMUNOCROMATOGRÁFICO PARA DETECÇÃO DE HCG EM SORO OU URINA, PRAZO DE VALIDADE NA ENTREGA DE NO MÍNIMO 6 MESES	R\$ 0,60	R\$1.080,00
33	20	CX	TIRAS REATIVAS PARA URINA, PARA DETERMINAÇÃO DE 10 PARÂMETROS URINÁRIOS, KIT C/ 100 TIRAS	R\$ 27,74	R\$554,80
34	6000	UN	TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO, ESTÉRIL. COM EDTA-K3, TAMPA SILICONADA DE COR ROXA, COM CAPACIDADE PARA 4 ML DE SANGUE TOTAL. VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO	R\$ 0,54	R\$3.240,00
35	8000	UN	TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO ESTÉRIL. COM TAMPA SILICONADA DE COR VERMELHA, SEM ANTICOAGULANTE, SEM GEL SEPARADOR, COM CAPACIDADE PARA 5ML DE SANGUE TOTAL. VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO	R\$ 0,44	R\$3.520,00
36	6000	UN	TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO ESTÉRIL. COM TAMPA SILICONADA DE COR VERMELHA OU AMARELO, COM GEL SEPARADOR E CAPACIDADE PARA 6 ML DE SANGUE TOTAL. VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO	R\$ 0,65	R\$3.900,00
37	100	UN	TUBOS CÔNICOS DE PLÁSTICO PARA 10 A 15ML, PARA CENTRIFUGAÇÃO DE FEZES E URINA	R\$ 0,28	R\$28,00
38	5	PCT	TUBO TIPO EPPENDORF DE 1,5ML (4CM), PACOTE COM 1000 UNIDADES	R\$ 39,39	R\$196,95
39	60	CX	VDRL. REAGENTE PARA DETERMINAÇÃO SEMIQUANTITATIVA DE ANTICORPOS ANTICARDIOLIPÍNICOS EM AMOSTRAS DE SORO OU PLASMA, UTILIZADO NA TRIAGEM SOROLÓGICA DA SÍFILIS. DEVE TER VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO. KIT COM 1 FRASCO COM CONTROLE POSITIVO E NEGATIVO	R\$ 30,43	R\$1.825,80
40	60	KIT	KIT COM 24 TESTES CADA PARA DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICADA/HBA1C COMPATÍVEIS COM O EQUIPAMENTO NYCOCARD HBA1C.	R\$ 259,62	R\$15.577,20
41	5	FR	BACITRACINA, DISCOS DE ANTIBIÓTICO, FRASCO COM 50 UNIDADES	R\$ 13,85	R\$69,25
42	2	FR	CONJUNTO DE COLORAÇÃO GRAM 4X500ML	R\$ 60,17	R\$120,34
43	5	FR	COLORAÇÃO DE GIEMSA COM VOLUME DE 1000ML	R\$ 56,27	R\$281,35
44	5	UN	ESTANTE PARA TUBOS DE ENSAIO UNIVERSAL COM CAPACIDADE PARA 120 TUBOS	R\$ 28,89	R\$144,45



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

45	5	UN	FUNIL ANALÍTICO LISO, EM VIDRO, HASTE CURTA. PARA FILTRAGEM DE CORANTES LABORATORIAIS	R\$ 13,75	R\$68,75
46	3	UN	GARROTE EM TECIDO ELÁSTICO, INFANTIL, COM TRAVA, PARA COLETA DE SANGUE	R\$ 8,38	R\$25,14
47	5	FR	NOVABIOCINA, DISCOS DE ANTIBIÓTICO, FRASCO COM 50 UNIDADES	R\$ 12,34	R\$61,70
48	10	UN	ÓCULOS DE PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO ACRÍLICO, TIPO PROTEÇÃO LATERAL/FRONTAL, CORLENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO DOS OLHOS, CONTRA POEIRA E RESÍDUOS DO AR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM HASTE DOBRÁVEL E REGULÁVEL	R\$ 4,41	R\$44,10
49	300	UN	PAPEL FILTRO QUALITATIVO, EM FOLHAS QUADRADAS PARA FILTRAÇÃO DE CORANTES	R\$ 0,32	R\$96,00
50	1500	TES	TESTE DE HBSAG, MÉTODO IMUNOCROMÁTICO, TESTE RÁPIDO EM CASSETE (TIPO SABONETINHO) REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE QUALITATIVO HBSAG	R\$ 1,20	R\$1.800,00
51	1200	TES	TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE HEPATITE C EM SORO OU SANGUE TOTAL, DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DO ANTICORPO ANTI-HCV, POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO	R\$ 1,88	R\$2.256,00
52	100	UN	TUBO FALCON DE 15 ML, FUNDO CÔNICO, POLIPROPILENO, GRADUADO, COM TAMPA DE ROSCA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	R\$ 0,39	R\$39,00
53	5	UN	ESTANTE PARA TUBO DE ENSAIO, PLÁSTICO, COM CAPACIDADE DE ATÉ 25 UNIDADES.	R\$ 51,33	R\$256,65
54	1	UN	VISUALIZADOR DE VEIAS- SCANNER VASCULAR	R\$ 2.727,58	R\$2.727,58
55	5	UN	ESTANTE SUPORTE PARA MICROPIPETAS UNIVERSAL. Fabricado em PVC para uso em cima da bancada em laboratórios em geral. Capacidade para até 05 micropipetas monocanal, na posição inclinada; evita danos e aumenta a vida útil da micropipeta.	R\$ 228,50	R\$1.142,50
<b>VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA:</b>				<b>R\$60.296,23</b>	



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

Os preços que fundamentam esta estimativa de valores foram por mim obtidos e rubricados, são verdadeiros e representam o melhor resultado que pude obter seguindo as orientações das normas que regem a matéria.

Lenara Wastowski Friedrich – 111013058  
Laboratório de Fronteira, 27 de junho de 2024

**21. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**21.1.** Os recursos destinados à cobertura das despesas ora pretendidos se encontram alocados no Orçamento Geral do Município.

**21.2..** (Indicar a dotação orçamentária da contratação).

Órgão: 10

Unidade: 04

Função: 10

Programa: 154; 157

Projeto/Atividade: 2088; 2092

Elemento: 3.3.90.30.00.00.00

Recurso: 600; 500

**CAPÍTULO VII  
DISPOSIÇÕES GERAIS E INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

São Borja/RS, 27 de junho de 2024.

LENARA WASTOWSKI FRIEDRICH  
BIOMÉDICA

SABRINA DORNELLES LOUREIRO  
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE

( ) Defiro

( ) Indefero

EDUARDO BONOTTO  
Prefeito de São Borja/RS