



FUNDAÇÃO DE APOIO À CIÊNCIA E TECNOLOGIA
EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 2019/ 5030036-11(SRP)

A Fundação de Apoio à Ciência e Tecnologia - FATEC, por meio de sua Comissão de Licitações, torna público para conhecimento dos interessados, que realizará Licitação na Modalidade Concorrência do Tipo Menor Preço Unitário, para **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA LABORATORIO (Albumina, Amilase, Creatinina, Gama GT, Glicose, ...), pelo período de 12 meses** a partir da data de homologação da presente licitação, especificados no item 2, de acordo com o que prescreve a Lei nº 8.666 de 21.06.93, alterada por Legislação Posterior, Lei Complementar 123 de 14 de dezembro de 2006, bem como à legislação correlata e demais exigências previstas neste Edital e seus Anexos..

1. Os envelopes 1 (documentação) e 2 (proposta) serão recebidos pelo Presidente da Comissão de Licitações, na Avenida Roraima, 1000 - Prédio 66, Cidade Universitária, Bairro Camobi – Santa Maria/RS – CEP: 97.105-900, obedecendo o que segue e tendo em vista o que consta do
2. Processo **CR N° 2019/5030036-11**

Data limite para a entrega dos envelopes 1 (documentação) e 2 (proposta):
Dia, 13/12/2019 até às 10:00 hs.

Data de abertura dos envelopes:

1ª. Abertura dia, **13/12/2019 às 10:00hs** (envelope 1);

2ª. Abertura dia, **20/12/2019 às 10:00hs** (envelope 2).

Após a habilitação, havendo renúncia expressa dos concorrentes quanto a recursos, através do Termo de Desistência (anexo III), proceder-se-á à imediata abertura do envelope nº 2 (proposta), ou seja, no dia **13/12/2019 às 10:00hs** ou no primeiro dia útil subsequente, a critério do Presidente da Comissão de Licitações.

No caso de não haver renúncia expressa a recursos, a abertura do envelope nº.02 será efetuada no dia **20/12/2019 às 10:00hs**.



2. DO OBJETO DA LICITAÇÃO

2.1. Esta licitação tem por objeto **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA LABORATORIO (Albumina, Amilase, Creatinina, Gama GT, Glicose, ...)**, pelo período de 12 meses, constantes da relação do **ANEXO VI**, que faz parte deste Edital, como se aqui estivesse transcrito.

2.2. As quantidades constantes das relações anexas serão fornecidas pela Licitante Vencedora, relativas a cada item, mediante emissão da **ORDEM DE FORNECIMENTO (ANEXO VII)**, de acordo com o disposto neste Edital e condições expressas na proposta, através de fornecimento parcial, de acordo com as necessidades.

3. DA DOCUMENTAÇÃO

As licitantes poderão participar da presente licitação sob duas formas:

3.1. Empresas cadastradas no SICAF, na forma da lei.

- a) apresentar o espelho do SICAF devidamente atualizado;
- b) apresentar Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas;
- c) Prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas – CPF, ou no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ

3.2. Empresas que não estiverem inscritas junto ao Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, que deverão:

3.2.1. Apresentar, em uma única via, cópias autenticadas ou cópias acompanhadas dos originais ou, ainda, publicação em órgão da imprensa oficial, a documentação relativa à habilitação jurídica; à regularidade fiscal, conforme o seguinte:

I - Habilitação Jurídica:

- a) registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;



II - Regularidade Fiscal:

- a) Prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas – CPF, ou no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ
- b) Prova de Regularidade junto a Fazenda Federal (Certidões Negativas da Secretaria da Receita Federal e Dívida Ativa da União).
- c) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social (INSS) e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- d) Prova de Regularidade junto a Justiça do Trabalho (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas).

3.3. Todas as licitantes deverão apresentar no dia da entrega dos envelopes:

- a) Declaração de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, de responsabilidade da licitante, podendo ser usado o modelo do Anexo I deste Edital.
- b) Declaração de cumprimento do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal, conforme modelo constante no Anexo II deste Edital.
- c) Declaração de enquadramento de micro ou pequena empresa (quando a empresa for enquadrada na condição da lei).
- d) Termo de Desistência Recursal, a critério da licitante, podendo ser usado o modelo constante no anexo III deste edital. (não constitui documento obrigatório)
- e) Termo de Registro de Preços, no caso de impossibilidade do comparecimento da empresa na data previamente estabelecida, constante no anexo IV.

3.3.1. OS DOCUMENTOS ACIMA LISTADOS DEVERÃO SER FIRMADOS POR REPRESENTANTES DE EMPRESA, ASSIM IDENTIFICADO POR INSTRUMENTO DE MANDATO OU INDICAÇÃO EM REGISTRO POR JUNTA COMERCIAL OU CONTRATO SOCIAL DA EMPRESA. AINDA, DEVERÁ SER ANEXADA CÓPIA DE DOCUMENTO DE IDENTIDADE DO REFERIDO REPRESENTANTE.

3.4. A documentação deverá ser apresentada em envelope fechado ou lacrado, devidamente identificado, podendo ser usado o modelo a seguir:



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência - FATEC

Caixa Postal 5011- Santa Maria/RS CEP: 97.105-970

Comissão Permanente de Licitações

Concorrência N° 2019/ 5030036-11

Dia, 13/12/2019 até às 10:00 hs.

ENVELOPE N. 1 – DOCUMENTAÇÃO

CNPJ da Empresa:

4. DA PROPOSTA

4.1. Deverá ser encaminhado ou entregue, na data prevista no item 1, em envelope fechado contendo a proposta, impressa ou datilografada, sem emendas, rasuras ou entrelinhas. O número do CNPJ da Empresa Licitante deverá estar identificado no envelope. Não serão aceitas propostas em papel de uso em aparelho fac-símile.

4.1.1. O envelope poderá ser entregue pessoalmente ou remetido por qualquer outro meio, vedado a utilização de fac-símile e telex, sendo de exclusiva responsabilidade do concorrente a entrega do mesmo nas datas, horas e locais citados no item 1.

OBS: O envelope poderá ser remetido para o seguinte endereço:

Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência - FATEC

Caixa Postal 5011- Santa Maria/RS CEP: 97.105-970

Comissão Permanente de Licitações

Concorrência N° 2019/5030036-11

Dia, 13/12/2019 até às 10:00 hs.

ENVELOPE N. 2 - PROPOSTA

CNPJ da Empresa:

A PROPOSTA DEVERÁ CONTER:

4.2. Preço (CIF), por item, **unitário e total**, para o item licitado.

4.3. Na cotação de preços unitários serão aceitos **apenas 02 (dois)** dígitos após a vírgula.



4.4. Nos preços de cada produto deverão estar incluídos, obrigatoriamente, impostos, fretes, taxas e demais incidências.

4.5. Na proposta deverá estar indicado a marca/modelo do produto ofertado, a falta desta resulta desclassificação da proposta.

4.6. **A proposta deverá ser impressa ou datilografada, sem emendas, rasuras ou entrelinhas. Deverá constar os dados bancários da empresa, deverá estar datada e com validade de 60 dias, deverá ser apresentada em papel timbrado da empresa, com carimbo e assinatura da mesma ou ser utilizado o modelo do anexo IV.**

5. DO PROCESSAMENTO DA LICITAÇÃO

5.1 No dia, hora e local marcados, a sessão de entrega e abertura dos envelopes terá início pela apresentação de credenciais, quando for o caso, de um único representante de cada empresa, ao Presidente da Comissão de Licitações, para exame. Feito isso serão abertos os envelopes fechados contendo os documentos exigidos e as propostas. Não poderá haver duas empresas com o mesmo Representante Legal.

5.2 Após a habilitação, não havendo por parte das participantes, intenção de recurso, o que poderá ser expresso nos termos do modelo anexo III deste Edital, bem como consignado em ata, proceder-se-á à abertura dos envelopes n. 02 (propostas), podendo ser efetuada no primeiro dia útil subsequente, a critério da Presidente da Comissão de Licitações. Havendo a intenção de recurso, a data para abertura do envelope n. 02 será a constante do item 01 deste Edital, desde que julgados todos os recursos.

5.3 A Comissão de Licitações rubricará as documentações e propostas apresentadas, submetendo as mesmas ao exame e rubrica dos representantes credenciados presentes na sessão.

5.4 Havendo impugnação, o Presidente da Comissão de Licitações deverá registrar em ata as razões que a determinaram e sua decisão, podendo reter documentos que a instruem.

5.5 Será franqueado aos proponentes o exame da documentação e das propostas, podendo qualquer um deles solicitar o registro de observações que entender conveniente, desde que o faça no momento próprio, anunciado pelo Presidente da



Comissão de Licitações, não sendo registrada em ata qualquer intervenção intempestiva.

5.6 Fica reservado à Comissão de Licitações, que julgará a presente licitação, o direito de acatar ou não as impugnações ou observações registradas em ata.

5.7 As dúvidas que surgirem durante a reunião serão, a juízo do Presidente da Comissão de Licitações, por este resolvidas na presença das licitantes, devendo o fato e sua decisão ser registrado em ata.

5.8. Após o encerramento, se a proposta de menor valor não for ofertada por microempresa ou empresa de pequeno porte e houver proposta apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte igual ou até 10% (dez por cento) superior à proposta mais bem classificada. proceder-se-á da Seguinte forma:

5.8.1. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado.

5.8.2. No caso de empate real entre as propostas apresentadas pelas microempresas ou empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos no subitem 5.8 deste edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

5.9. Após a habilitação, não havendo, das participantes, intenção de recurso, o que deverá ser expresso em termo de desistência, de acordo com o formulário próprio anexo a este Edital, bem como consignado em ata, proceder-se-á à abertura dos envelopes n. 2 (propostas), podendo ser efetuado no primeiro dia útil subsequente, a critério do Presidente da Comissão de Licitações. Havendo a intenção de recurso, a data para abertura do envelope n. 2 será a constante do item 1 deste Edital, desde que julgados todos os recursos.

5.9.1. O preenchimento e entrega do Termo de Desistência de Recursos é uma prerrogativa do Licitante.

5.9.2. Para os fins acima, a credencial de que trata o subitem 5.1. deverá ser através da indicação da empresa, a qual conceda poderes ao representante credenciado, inclusive para deliberar, interpor e/ou renunciar a recursos.



6. DO JULGAMENTO

6.1. No julgamento das propostas serão levados em consideração:

6.1.1. **Menor preço unitário**, constante nas relações em anexo.

6.1.2. O produto ofertado compatível com as especificações, constantes na relação do Anexo VI.

6.1.3. Apresentação de catálogo e amostras dos itens conforme especificado na relação do Anexo VI, se assim solicitado.

7. DA FORMALIZAÇÃO

7.1. O Registro de Preços será formalizado mediante assinatura da Ata de Registro (ANEXO V) de preços pela FATEC e pelos licitantes. A Ata, terá efeito de compromisso de **fornecimento** nas condições e prazo estipulados no Edital.

7.2. A existência de preços registrados não assegura ao licitante o direito ao fornecimento do objeto, podendo a Administração, se assim entender, promover nova licitação específica para aquisição dos mesmos, sendo assegurada, entretanto, ao fornecedor com preço registrado o fornecimento em igualdade de condições.

8. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

8.1. Os recursos orçamentários, para fazer frente as despesas da presente licitação serão alocados quando da emissão das Ordens de Fornecimento, em caso de necessidade de aquisição, obedecido o prazo de entrega previsto na proposta.

9. DO PAGAMENTO

9.1. O pagamento será efetuado mediante a apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada, acusando o recebimento, por parte do responsável pelo órgão solicitante FATEC/UFSM. O prazo para pagamento será de no máximo 10 (dez) dias a partir da data de sua entrega, desde que não haja impedimento legal.



9.2 Colocar os Dados Bancários (**Pessoa Jurídica, conta no CNPJ da empresa**) na Nota Fiscal para que seja feito o Depósito Bancário, se informado conta Pessoa Física a FATEC não irá efetuar o Pagamento.

9.3 Não será admitida nenhuma outra forma de pagamento que não o **Depósito Bancário** que será efetuado pela FATEC nos prazos acima mencionados.

10. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

10.1. Os recursos administrativos são os previstos nos termos do artigo 109 da Lei nº 8.666/93.

10.2. Os recursos administrativos deverão ser protocolados no Setor de Licitações – FATEC, Rua Q, prédio 66 – UFSM ou enviados por correio, no endereço indicado, outras formas de envio que não as referidas, não serão admitidas.

11. DAS PENALIDADES

11.1. As penalidades contratuais, são as previstas no artigo 77 da Lei nº 8.666/93, bem como nos artigos 86 e 87 do mesmo diploma legal.

11.2. A multa em caso de atraso na entrega dos equipamentos solicitados será de 0,5% (cinco décimos por cento) ao dia sobre o valor do produto não entregue.

11.2.1. A licitante vencedora incorrerá em atraso na entrega do objeto licitado se não fornecer o produto a partir do 1º (primeiro) dia após o prazo estipulado no item 12.6 do Edital.

11.3. A Multa em caso de inadimplemento da licitante vencedora será de 20% (vinte por cento) sobre o valor da Ordem de Fornecimento que, requisitado, deixar de ser entregue.

11.3.1. A licitante vencedora será considerada inadimplente se a partir do 15º (décimo quinto) dia da não entrega do produto, após o prazo estipulado no item 12.6 deste Edital.



12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. À FATEC, por interesse público justificado, é reservado o direito de revogar este Registro de Preços, nos termos da legislação, sem que caiba aos participantes, direito à reclamação ou indenização.

12.2. A simples participação nessa licitação implica na aceitação plena e incondicional do inteiro teor expresso neste Edital, desde que transcorrido "in albis", o prazo estabelecido no art. 41, § 2º da Lei 8.666/93.

12.3. Este Edital de Registro de Preços destina-se **para a FATEC.**

12.4. Homologado o resultado da licitação, a FATEC convocará as licitantes vencedoras para assinatura da Ata de Registro de Preços que terá efeito de compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas.

12.5. No caso de impossibilidade do comparecimento, na data previamente estabelecida, para assinatura da ata, a Licitante vencedora poderá optar pelo preenchimento do **Termo de Registro de Preço**, Anexo IV deste Edital, devidamente assinado e datado.

12.6. O prazo de entrega total dos produtos, objeto de cada Ordem de Fornecimento, não poderá exceder 30 (trinta) dias, a contar do recebimento do mesmo. O prazo indicado pela unidade solicitante para a entrega parcelada do objeto empenhado deverá ser rigorosamente observado, sujeitando a licitante vencedora às cominações previstas no presente Edital.

12.7. O local da entrega do produto estará especificado na ordem de fornecimento e será realizado na cidade de Santa Maria – RS.

12.8. O prazo de validade da proposta, será de no mínimo 60 dias, contados da data da abertura. Se após este prazo não for assinada a ata, a proposta perderá sua vigência.

12.9. Após a assinatura da ata, o fornecedor obriga-se a manter sua proposta pelo prazo de vigência do Registro de Preços, indicada no "caput" deste Edital.

12.10. Não haverá reajuste de preços durante a vigência do Registro de Preços, de que trata o presente Edital.



12.11. O produto fornecido fora das especificações, ficará sujeito à imediata substituição pelo fornecedor, sem qualquer ônus para a FATEC.

12.12. As condições e preços acolhidos na proposta aceita serão irreversíveis, na forma determinada pelo Edital, salvo nas formas previstas em legislação

12.13. A licitante vencedora obriga-se a manter durante o período de vigência do Registro de Preços, as condições de qualificação e habilitação exigidas no ato convocatório.

12.14. No caso de não haver expediente no dia marcado para a realização desta licitação, a mesma será realizada no primeiro dia útil subsequente, mantidas todas as demais condições.

12.15. As dúvidas e inadimplência serão resolvidas no foro competente, que será a comarca da cidade de Santa Maria/RS .

12.16. Informações e outros elementos necessários ao perfeito conhecimento do objeto desta licitação, serão fornecidos pela FATEC – Campus/UFSM, na cidade de Santa Maria/RS - Fone(55) 3226-6945, das 07:30 às 13:30, de segunda à sexta feira, email licitacoes@fatecsm.org.br

Santa Maria - RS, 04 de novembro de 2019.

Silvia Binotto
Presidente da Comissão de Licitações
FATEC



ANEXO I

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO

A Empresa _____, inscrita sob o CNPJ nº _____ / _____ - _____ sediada na cidade de _____ Estado _____ à rua _____, nº _____ bairro _____, CEP _____ - _____, Fone: _____, Fax _____, declara sob as penas da lei, que até a presente data **inexistem fatos supervenientes impeditivos da sua habilitação no presente processo licitatório**, bem como ter ciência da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Santa Maria, _____ de _____ de 2019.

Assinatura

Nome do Declarante

Nº Cédula de Identidade:



ANEXO II

DECLARAÇÃO

Ref.: CONCORRÊNCIA N. 2019/5030036-11

....., inscrito no CNPJ n., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a), portador (a) da Carteira de Identidade n. e do CPF n., DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n. 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

.....
(data)

.....
(representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)



ANEXO III (OPCIONAL)

TERMO DE DESISTÊNCIA RECURSAL

A Empresa _____ CNPJ n
_____, por intermédio de seu Representante
legal _____ (conforme documento em anexo), no
presente ato e na melhor forma de direito, vem DESISTIR de qualquer recurso cabível
relativo à fase de habilitação referente ao **Ato Convocatório n. 2019/5030036-11**
promovido pela Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência – FATEC, de acordo com o
Artigo 43, III da Lei n. 8.666, de 21.06.93, alterada pela Lei n. 8.883/94.

Santa Maria, _____ de _____ de 2019.



ANEXO IV

TERMO DE REGISTRO DE PREÇOS

Pelo presente a Empresa _____,
CNPJ _____ / _____ - _____, estabelecida à Rua
_____, CEP _____ - _____, em _____ -
_____ concorda plenamente com os Termos constantes da Ata de Registro de Preços,
referente à **Concorrência n. 2019/5030036-11**, Processo n. **2019/5030036-11/FATEC**.

Em ____/____/2019.

Assinatura



ANEXO V

MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 2019/5030036-10

A **FUNDAÇÃO DE APOIO A TECNOLOGIA E CIÊNCIA – FATEC**, inscrita no CNPJ sob o nº 89.252.431/0001-59, sediada no Prédio, 66 da Cidade Universitária, em Santa Maria – RS, neste ato representada pelo seu Diretor Presidente, Prof. Thomé Lovato considerando o julgamento da licitação na modalidade de Concorrência, para **REGISTRO DE PREÇOS nº 2019/5030036-11**, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta **ATA**, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações e no Decreto Estadual n.º 26.375/2005, e em conformidade com as disposições a seguir:

Cláusula Primeira: DO OBJETO:

O presente Contrato tem por objeto **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA LABORATORIO (Albumina, Amilase, Creatinina, Gama GT, Glicose, ...)**, pelo período de 12 meses, a **CONCORRENCIA N° 2019/5030036-11**, discriminado na proposta, que faz parte integrante deste Contrato, independente de transcrição, conforme o que segue:

Cláusula Segunda: DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS.

O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor (es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

| ITEM | FORNECEDOR (razão social, CNPJ/endereço, contatos, representante) | | | | | | |
|------|---|---------------------------------|----------------------------------|---------|------|----------------|----------------------------|
| x | ESPECIFICAÇÃO | MARCA (se exigida no edital) | MODELO (se exigido no edital) | UNIDADE | QTDE | VALOR UNITÁRIO | PRAZO GARANTIA OU VALIDADE |



Em cada fornecimento decorrente desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, as cláusulas e condições constantes do Edital de **Concorrência nº 2019/5030036-11**, que a precedeu e integra o presente instrumento de compromisso.

Em cada fornecimento, o preço unitário a ser pago é o constante da proposta apresentada, na **Concorrência nº 2019/5030036-11**, pela(s) empresa(s) detentora(s) da presente Ata, as quais também a integram.

Cláusula Terceira: VALIDADE DA ATA

A presente Ata de Registro de Preços terá a vigência de 12 meses, a partir da ata de Homologação e Adjudicação.

Cláusula Quarta: DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Fica eleito o Foro da cidade de Santa Maria - RS, para dirimir qualquer dúvida que possa surgir na efetivação do presente contrato, regendo-se pela legislação em vigor.

E, por estarem assim justos e acordados, assinam as partes o presente instrumento, em igual teor e forma na presença das testemunhas que abaixo, também, subscrevem.

Santa Maria,..... de de 2019.



ANEXO VI

| REAGENTES PARA ANÁLISES BIOQUÍMICAS | | | | |
|-------------------------------------|--|---|------|-----------------------|
| | ITEM | DESCRIÇÃO | QTDE | UNIDADE |
| 1. | Albumina | Sistema para determinação da Albumina em amostras de soro por reação de ponto final. Aplicação semi-automática e automática. | 100 | Kits (Menor preço/mL) |
| 2. | Amilase CNPG | Sistema para determinação da alfa-Amilase em amostras de sangue, urina e outros líquidos biológicos. Aplicação semi-automática e automática. | 50 | Kits (Menor preço/mL) |
| 3. | ALT/GPT | Sistema para a determinação da Alanina Amino Transferase (ALT) ou Transaminase Glutâmico Pirúvica (GPT) em modo cinético. Aplicação semi-automática e automática. | 200 | Kits (Menor preço/mL) |
| 4. | AST | Sistema para a determinação quantitativa em modo cinético contínuo da AST / GOT em soro ou plasma. Aplicação semiautomática e automática. | 100 | Kits (Menor preço/mL) |
| 5. | Cálcio | Sistema para a determinação do cálcio por reação de ponto final em amostras de sangue e urina. Aplicação semiautomática e automática. | 50 | Kits (Menor preço/mL) |
| 6. | Calibra | Multicalibrador liofilizado em matriz protéica, para calibração de ensaios de química clínica. | 50 | Kits (Menor preço/mL) |
| 7. | CK-NAC | Sistema para determinação quantitativa em modo cinético da creatina quinase total (CK) em soro ou plasma. Aplicação semiautomática e automática. | 100 | Kits (Menor preço/mL) |
| 8. | Colesterol | Sistema enzimático colorimétrico para a determinação de colesterol total em amostras de soro, com reação de ponto final. | 100 | Kits (Menor preço/mL) |
| 9. | Creatinina K | Sistema para a determinação de creatinina em soro, plasma, urina e líquido amniótico por cinética de dois pontos. Aplicação semi-automática e automática. | 120 | Kits (Menor preço/mL) |
| 10. | FA | Sistema para a determinação em modo cinético da fosfatase alcalina no soro. Aplicação semi-automática e automática. | 120 | Kits (Menor preço/mL) |
| 11. | Kit Fibrinogênio | Método para determinação quantitativa de fibrinogênio no plasma citratado. | 50 | Kits |
| 12. | Fitas reagentes para urinálise veterinária | Tiras reagentes para determinação semiquantitativa rápida de Glicose, corpos cetônicos (ácido aceto acético), sangue, pH, proteína, nitrito e leucócitos na urina de animais domésticos. Aplicação Manual (150 fitas cada). | 100 | frascos com 150 fitas |
| 13. | Fósforo UV | Sistema para determinação do Fósforo Inorgânico por fotometria em ultravioleta, com reação de ponto final, em soro, plasma e urina. Aplicação semi-automática e automática. | 50 | Kits (Menor preço/mL) |
| 14. | Frutosamina | Sistema para a determinação da Frutosamina por método cinético de tempo fixo em amostras de soro. Aplicação semi-automática e automática. | 50 | Kits (Menor preço/mL) |
| 15. | Gama GT | Sistema para a determinação em modo cinético ou de ponto final da Gama GlutamilTransferase (Gama GT) em soro ou plasma. Aplicação semi-automática e automática. | 100 | Kits (Menor preço/mL) |
| 16. | Glicose | Sistema enzimático para a determinação da glicose no sangue, líquido e líquidos ascítico, | 50 | Kits (Menor preço/mL) |



| | | | | |
|---|---|---|-----|-----------------------|
| | | pleural e sinovial em método cinético ou de ponto final. Aplicação semi-automática e automática. | | |
| 17. | Kit para cálculo renal | Kit para determinação dos componentes usuais do cálculo renal | 10 | caixa |
| 18. | Lipase | Sistema bireagente enzimático para a determinação da lipase pancreática em amostra de soro e plasma. Aplicação semi-automática e automática. | 50 | Kits (Menor preço/mL) |
| 19. | Proteína Total | Sistema para a determinação das Proteínas Totais em amostras de soro e líquidos pleural, sinovial e ascítico por reação de ponto final. Aplicação semi-automática e automática. | 100 | Kits (Menor preço/mL) |
| 20. | Proteína Urinária | Sistema para a determinação da proteína em líquido e urina com reação de ponto final. Aplicação semiautomática e automática. | 10 | Kits (Menor preço/mL) |
| 21. | Soro controle normal | Reagente utilizado para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas, com concentração dos analitos representado os parâmetros normal. | 50 | kits |
| 22. | Soro controle patológico | Reagente utilizado para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas, com concentração dos analitos representado os parâmetros patológico. | 50 | kits |
| 23. | Controle de qualidade para TP, TTP e Fibrinogênio | Preparação liofilizada de plasma humano, destinada ao controle interno da qualidade para ensaios de Tempo de Protrombina, Tempo de Tromboplastina Parcial Ativada e Fibrinogênio. | 25 | kits |
| 24. | Reagente para determinação do tempo de tromboplastina parcial ativada (TTPa) | Reagente para determinação do tempo de tromboplastina parcial ativada (TTPa) e medição dos fatores da coagulação baseada no tempo de tromboplastina parcial ativada. O kit deve conter Cloreto de Cálcio. | 50 | kits |
| 25. | Sistema para determinação do tempo de protrombina (TP) | Finalidade Sistema para determinação do tempo de protrombina (TP) e medição dos fatores do complexo protrombínico (fatores II, V, VII e X). | 50 | kits |
| 26. | Triglicérides | Sistema enzimático para determinação dos triglicérides por reação de ponto final em amostras de sangue. Aplicação semi-automática e automática. | 50 | Kits (Menor preço/mL) |
| 27. | Uréia UV | Sistema enzimático para a determinação da uréia por fotometria em ultravioleta usando cinética de dois pontos (tempo fixo). Aplicação semi-automática e automática. Metodologia Enzimático UV. | 120 | Kits (Menor preço/mL) |
| REAGENTES E CORANTES PARA ANÁLISES CLÍNICO – PATOLÓGICAS | | | | |
| 28. | Ácido acético glacial | Utilizado como hemolisante na rotina hematológica. | 5 | litro |
| 29. | Azulcresil brilhante | Solução corante para contagem de reticulócitos. | 10 | litro |
| 30. | Álcool isopropílico (isopropanol) | Fórmula: C ₃ H ₈ O Sinônimo: Isopropanol; 2-Propanol | 5 | litro |
| 31. | Azul de metileno concentrado | Corante para método de Ziehl-Neelsen e é usado como um corante bacteriológico e como indicador. | 5 | litro |
| 32. | Azul de Toluidina (pó) | Azul de toluidina, azul de toluidina O ou mais corretamente cloreto de tolônio , é um corante azul básico catiônico usado | 1 | unidade com 25 gramas |



| | | | | |
|-----|----------------------------|---|----|-------------------|
| | | o em histologia . Azul de toluidina é frequentemente utilizado para identificar os mastócitos , em virtude da heparina nos seus grânulos citoplasmáticos . | | |
| 33. | Amônia quaternária | Desinfetante à base de Amônia Quaternária, altamente efetivo contra bactérias Gram positivas e Gram negativas, fungos, vírus, algas, apresentando ainda propriedades detergentes. | 10 | litro |
| 34. | Corante de Giemsa | Sistema para coloração de células em esfregaço de sangue periférico, medula óssea ou para estudo citológico de elementos celulares colhidos por punção, raspagem ou concentrados celulares de derrames cavitários. | 5 | litro |
| 35. | Corante Panótico | Kit de corante para lâminas de hematologia Panótico Rápido (500mL). | 60 | kits |
| 36. | Corante de Wright | Produto para coloração de células sanguíneas em esfregaços de sangue periférico, medula óssea ou para estudo citológico de elementos celulares colhidos de punção, raspagem ou concentrados celulares de derrames cavitários. | 5 | litro |
| 37. | EDTA 5% | Solução anticoagulante para uso em hematologia. Frasco com 100mL. | 10 | litro |
| 38. | Entellan | Meio para montagem permanente de espécimes para microscopia. | 20 | Frasco com 100mL. |
| 39. | Fluoreto de sódio | Solução anticoagulante inibidora da glicólise à base de EDTA e fluoreto, utilizado na coleta de sangue destinado à dosagem de glicose. | 10 | litro |
| 40. | Líquido de Brecher | Líquido a base de oxalato de amônio 1% para contagem total de plaquetas. | 3 | litro |
| 41. | Líquido de Türk | Solução para diluição e contagem manual de leucócitos (500mL). | 10 | litro |
| 42. | Líquido de Hayem | Solução para diluição e contagem manual de hemácias (500mL). | 5 | litro |
| 43. | Lugol | Solução utilizada na técnica de coloração microbiológica de GRAM para reter o corante Violeta de Genciana absorvido pelas células Gram positivas e Gram negativas. Frascos de 500 ou 1000 ml. | 5 | litro |
| 44. | Metanol | Álcool metílico. Também utilizado para fixação de amostras citológicas. | 10 | litro |
| 45. | Óleo de imersão | Óleo de imersão para microscopia | 30 | Frasco |
| 46. | Oxalato de amônio | Sólido branco, cristalino, inodoro, mistura lentamente com água. | 2 | litro |
| 47. | Panótico rápido nº1 | Solução fixadora de células em esfregaço sanguíneo. Frascos individuais de 500 ml. | 40 | Frasco |
| 48. | Panótico rápido nº2 | Solução tamponada empregada em | 60 | Frasco |



| | | | | |
|--|--|---|-----|-----------------------------------|
| | | técnica hematológica para corar e evidenciar hemácias. Frascos individuais de 500 ml. | | |
| 49. | Panótico rápido nº3 | Solução tamponada empregada em técnica hematológica para corar e evidenciar leucócitos e plaquetas. Frascos individuais de 500 ml. | 60 | Frasco |
| 50. | Violeta de genciana | Reagente violeta de genciana absoluto | 5 | Frasco |
| 51. | Xilol | Solventes para análises laboratoriais. | 10 | litro |
| VIDRARIAS E MATERIAIS PARA COLETA E PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS | | | | |
| 52. | Cubetas Coagulação | Cubetas compatíveis com o aparelho Maxx Coag (Genrui-bio) | 300 | Unidade |
| 53. | Bandeja dupla para corar lâminas | Utilizado para corar mais de uma lâmina sem imersão no corante. Fabricada em chapa de aço inox tipo ou chapa de alumínio. | 15 | Unidade |
| 54. | Bandeja de leitura | Bandejas para manuseio, transporte e leitura de lâminas, confeccionadas em plástico especial resistente e rígido. Estrutura resistente à solventes (xilol e outros), possui encaixes individuais e numerados para melhor orientação e manuseio. Medida; 19x0,8x34cm. Material com sistema de encaixe que permite a sobreposição das bandejas. Encaixe com saliências que facilitam a remoção das lâminas. | 50 | Unidade |
| 55. | Becker forma alta (Berzelius) | Confeccionados em vidro borossilicato 3.3 proporcionando alta transparência e resistência ao material. Possuem graduação resistente e bico vertedor. Ótimo para ensaios diversos em análises, pois, são inertes à reagentes químicos. | 30 | Unidade |
| 56. | Becker forma baixa (Griffin) | Confeccionados em vidro borossilicato 3.3 proporcionando alta transparência e resistência ao material. Possuem graduação resistente e bico vertedor. Ótimo para ensaios diversos em análises, pois, são inertes à reagentes químicos. | 30 | Unidade |
| 57. | Câmara de Neubauer espelhada | Utilizado para a contagem celular ou outras partículas em suspensões sob um microscópio. | 15 | Unidade |
| 58. | Capilar microhematócrito | Microcapilares sem heparina para leitura de microhematócrito (500 microcapilares cada). | 120 | Caixas cm 500 microcapilares cada |
| 59. | Caneta Marcadora para Metal, Cerâmica e Papel, à prova d'água | Caneta marcadora para superfícies secas de metal, cerâmica, papel, plástico, vidro, etc. Tinta a base de óleo resistente a lavagem, desgaste, ácidos leves, soluções alcalinas. Marcação resistente a autoclavagem 121C°. Escrita de aproximadamente 1mm de largura. Sem xilol. | 100 | unidades |



| | | | | |
|-----|--|--|-------|-----------------------|
| 60. | Caneta Com Ponta de Tungstênio | Caneta para gravação permanente em superfícies de vidro, cerâmica e plástico. Com ponta retrátil diamante (tungstênio-carbono). Tampa com cliques permitindo o uso (fixação) em bolso. | 10 | unidades |
| 61. | Caixas porta-lâminas | Caixas para guardar até 100 lâminas | 50 | unidades |
| 62. | Coletor universal para urina | Frasco coletor universal para urina (60 mL). | 30 | Saco com 100 unidades |
| 63. | Colher-espátula | Material fabricado em porcelana de alta resistência, com matéria prima previamente selecionada, incluindo-se argila, feldspato, quartzo, caulim, bentonita e óxido de alumínio. | 20 | unidades |
| 64. | Cronômetro digital | Instrumento que mede o intervalo de tempo entre a sua ativação até o momento em que é interrompido, conservando a sua marcação. | 20 | unidades |
| 65. | Termohigrômetro | Termohigrômetro digital para geladeira com capacidade de registro de temperatura/umidade interna/externa, e memória para máximas e mínimas. | 2 | unidades |
| 66. | Cuba Para Coloração De Lâminas Vertical | Cuba Para Coloração De Lâminas Vertical. Cuba para coloração de até 8 lâminas, com ranhuras , acompanha tampa. Dimensões: Comprimento - 60mm. Profundidade - 60mm. Altura - 100mm. | 5 | unidades |
| 67. | Dispensador de Lâminas 26x76mm | Dispensador para lâminas de microscopia que possuam o tamanho de 26x76mm (padrão). Capacidade de armazenar e dispensar até 60 lâminas. Corpo e capa em plástico poliestireno, com tampa de proteção contra o pó. Cada lâmina é dispensada pela rotação do botão lateral da base. Cilindro de borracha nas laterais, que facilitam a saída das lâminas. | 20 | unidades |
| 68. | Erlenmeyer boca estreita | Confeccionados em vidro borossilicato 3.3, dispendo de alto grau de transparência e resistência a choques térmicos. Possuem face para identificação, graduação resistente a ácidos e solventes, podendo serem lavados sem perda da graduação. Gravação de fácil visualização. Volume de 100 mL. | 20 | unidades |
| 69. | Erlenmeyer boca larga | Confeccionados em vidro borossilicato 3.3, dispendo de alto grau de transparência e resistência à choques térmicos. Possuem face para identificação, graduação resistente a ácidos e solventes, podendo serem lavados sem perda da graduação. Gravação de fácil visualização. Volume de 100 mL. | 20 | unidades |
| 70. | Escova para escarificação citológica | Haste de polipropileno branca, contendo uma escova cônica de náilon em uma das extremidades. | 1.000 | unidades |



| | | | | |
|-----|--|---|------|----------------------------|
| 71. | Escova para lavagem de tubos de ensaio | Haste metálica com escova cônica de náilon em uma extremidade. Comprimento total 25 cm. | 100 | unidades |
| 72. | Espátula aço inox | Uma extremidade com colher, medindo 30 x 16mm e outra, plana, com acabamento reto, medindo 35 x 17mm. | 50 | unidades |
| 73. | Estante para tubo de ensaio | Estante para tubo de ensaio. | 20 | unidades |
| 74. | Grau com pistilo | Material fabricado em porcelana de alta resistência, com matéria prima previamente selecionada, incluindo-se argila, feldspato, quartzo, caulim, bentonita e óxido de alumínio. | 10 | unidades |
| 75. | Hematocolor - 3 cubas | O HematoColor é utilizado para realizar coloração de lâminas no sentido vertical. Ideal para uso em laboratório de rotina, pesquisa e industrial. | 10 | unidades |
| 76. | Jarra de coplin | Jarra de Colin, utilizada em procedimentos de colorações citológicas e histológicas. | 50 | unidades |
| 77. | Lâminas Extensoras para confecção de Esfregaços sanguíneos | Lâminas fabricadas em vidro neutro, com arestas lapidadas, cantos da face do esfregaço em 45° e outros dois cantos em 90°. | 50 | caixas |
| 78. | Lamínulas quadradas | Lamínulas 24mm x 24mm para revestir (espalhar) o material sobre a lâmina que irá ser analisada no microscópio. | 50. | Caixas com 100 lamínulas |
| 79. | Lamínulas retangulares | Lamínula 24 X 50mm para manter espécimes ou amostras líquidas em uma camada lisa e de espessura uniforme sobre lâminas de microscopia. | 50. | caixas |
| 80. | Lâmina de vidro fosca | Lâminas de vidro para microscopia (26x76 mm) com extremidade fosca. | 800. | Caixas com 50 lâminas |
| 81. | Lâmpada para microscópio | Lâmpada de 6V / 30W. | 30 | Unidade |
| 82. | Lamparina de vidro | Lamparina de vidro a álcool com tampa e pavio capacidade para 100mL. | 10 | Unidade |
| 83. | Luvas de látex sem pó (talco) | Luva de Latex sem Pó para procedimentos. Caixa com 100 unidades. Impermeável a água e a outros fluídos Apresenta microtextura antiderrapante. Tamanho médio (M). | 50 | Caixa com 100 unidades |
| 84. | Microtubo para coleta de sangue (0,5 mL) com anticoagulante fluoreto de sódio | Microtubo para coleta de sangue com finalidade de analisar glicemia. | 800 | Bandeja com 50 unidades |
| 85. | Microtubo para coleta de sangue (0,5 mL) com anticoagulante EDTA | Microtubo para coleta de sangue com finalidade de realizar hemograma. | 800. | Bandeja com 50 unidades |
| 86. | Microtubo para coleta de sangue (0,5 mL) sem anticoagulante | Microtubo para coleta de sangue com finalidade de obtenção de amostra de soro. | 800. | Bandeja com 50 unidades |
| 87. | Microtubo tipo eppendorf | Microtubo tipo eppendorf vol. 2,0mL, tampa lisa. | 20 | Pacote com 1.000 unidades. |
| 88. | Microtubo tipo eppendorf (0,5mL) | Microtubo tipo eppendorf vol. 0,5mL, tampa lisa. Pacote com 1.000 unidades | 20 | Pacote com 1.000 unidades. |



| | | | | |
|-----|--|--|-------|----------------------------|
| 89. | Microtubo tipo eppendorf (0,6mL) | Microtubo tipo eppendorf vol. 0,6mL, tampa lisa. Pacote com 1.000 unidades | 20 | Pacote com 1.000 unidades. |
| 90. | Parafilm | Película flexível, semi-transparente com ação aderente para vedar frascos. Utilizado para vedação de frascos, placas de cultivo, vidrarias em geral. | 10 | Rolo com 10 metros |
| 91. | Pinça de dissecação anatômica 14 cm | Produto Confeccionado em Aço Inoxidável; Com Serrilha. | 10 | unidades |
| 92. | Pipeta Graduada | Pipeta sorológica capacidade 10mL graduação 1/10. Fabricada em poliestireno. Embalagem individual. Com filtro. Esterilizada por irradiação gama. | 200 | unidades |
| 93. | Pipeta de Pasteur 3 ml estéril | Pipeta Pasteur Descartável Estéril 3mL. Polietileno, incolor e graduada. | 6.000 | unidades |
| 94. | Pipetador | Pipetador (tipo Pi-Pump), para acoplamento em diversos tipos de pipetas de vidro ou de plástico. Fabricado em plástico resistente a ácidos e soluções alcalinas. Capacidade para pipetas com volumes de até 10mL. | 5 | unidades |
| 95. | Pipetador automático 10µL | Micropipeta Monocanal 10 µL (Conjunto Composto De: 01 micropipeta mecânica com volume fixo; 01 chave para calibração). Deverá conter manual de instruções contendo o Certificado De Calibração. Controle total de volume por botão de ajuste, tanto para aspiração quanto para dispensação; ejetor automático de ponteiros; visor com sistemas de numeração com leitura em display (Não Eletrônico) que permite ótima visualização; em Plástico Abs resistente. Calibrada originalmente pelo fabricante. Assistência técnica de 1 ano pelo fabricante. | 5 | unidades |
| 96. | Pipetador automático 20µL | Micropipeta Monocanal 20 µL (Conjunto Composto De: 01 micropipeta mecânica com volume fixo; 01 chave para calibração). Deverá conter manual de instruções contendo o Certificado De Calibração. Controle total de volume por botão de ajuste, tanto para aspiração quanto para dispensação; ejetor automático de ponteiros; visor com sistemas de numeração com leitura em display (Não Eletrônico) que permite ótima visualização; em Plástico Abs resistente. Calibrada originalmente pelo fabricante. Assistência técnica de 1 ano pelo fabricante. | 5 | unidades |
| 97. | Pipetador automático 50µL | Micropipeta Monocanal 50 µL (Conjunto Composto De: 01 micropipeta mecânica com volume fixo; 01 chave para calibração). Deverá conter manual de instruções contendo o Certificado De Calibração. Controle total de volume por botão de ajuste, tanto para aspiração | 5 | unidades |



| | | | | |
|------|--|---|---|----------|
| | | quanto para dispensação; ejetor automático de ponteiras; visor com sistemas de numeração com leitura em display (Não Eletrônico) que permite ótima visualização; em Plástico Abs resistente. Calibrada originalmente pelo fabricante. Assistência técnica de 1 ano pelo fabricante. | | |
| 98. | Pipetador automático 100µL | Micropipeta Monocanal 100 µL (Conjunto Composto De: 01 micropipeta mecânica com volume fixo; 01 chave para calibração). Deverá conter manual de instruções contendo o Certificado De Calibração. Controle total de volume por botão de ajuste, tanto para aspiração quanto para dispensação; ejetor automático de ponteiras; visor com sistemas de numeração com leitura em display (Não Eletrônico) que permite ótima visualização; em Plástico Abs resistente. Calibrada originalmente pelo fabricante. Assistência técnica de 1 ano pelo fabricante. | 5 | unidades |
| 99. | Micropipeta Monocanal, volume variável 100 a 1000ul | Micropipeta Monocanal, volume variável 100 a 1000ul. Volume gravado na pipeta para fácil identificação; Pipetas identificadas com cores para facilitar a seleção de ponteiras; Instrumento ajustável na fábrica dentro dos limites da DIN EN ISO 8655-2 e Certificado de Conformidade com a norma DIN 12 600; Volume: 100 - 1000 ul (1 ml); Incremento: 1 ul; Exatidão: 0.6 ul; Coeficiente de Variação: 0.2 ul. | 5 | unidades |
| 100. | Micropipeta Monocanal, volume variável 20 a 200ul | Exatidão em medição e transferência de pequenos volumes líquidos em análises clínicas. Volume ajustável de 20 a 200 ul; • Fabricadas em plástico ABS, com formato anatômico. • Botão de pipetagem em giro, para praticidade e precisão no ajuste do volume variável. • Botão ejetor da ponteira, com design especial e isolado da área de pipetagem, para maior segurança. • Display numérico, para visualização do volume requerido. • Câmara de isolamento, para diminuição do aquecimento causado pela pressão das mãos, em pipetagens de longo período. • Codificadas por cores, para diferenciação e fácil identificação de volumes. • Certificadas e calibradas | 5 | unidades |



| | | | | |
|------|--|---|-----|----------------------------|
| | | individualmente pela fábrica, garantindo rastreabilidade por número de série. • Cone inferior autoclavável. • Apresentação: unitária. | | |
| 101. | Pipetador automático 1.000µL | Micropipeta Monocanal 1.000 µL (Conjunto Composto De: 01 micropipeta mecânica com volume fixo; 01 chave para calibração). Deverá conter manual de instruções contendo o Certificado De Calibração. Controle total de volume por botão de ajuste, tanto para aspiração quanto para dispensação; ejetor automático de ponteiros; visor com sistemas de numeração com leitura em display (Não Eletrônico) que permite ótima visualização; em Plástico Abs resistente. Calibrada originalmente pelo fabricante. Assistência técnica de 1 ano pelo fabricante. | 5 | unidades |
| 102. | Pipetas volumétricas | Pipeta volumétrica de vidro, classe A, com bocal e bico temperados, não estéril, termo resistente, com marcação do volume (25 mL) conforme referência, esgotamento total, gravação permanente. | 5 | unidades |
| 103. | Pipetas volumétricas | Pipeta volumétrica de vidro, classe A, com bocal e bico temperados, não estéril, termo resistente, com marcação do volume (5 mL) conforme referência, esgotamento total, gravação permanente. | 5 | unidades |
| 104. | Pipetador sorológico automático | Pipetador automático, usado com pipetas sorológicas para manuseio de líquidos. Corpo em ABS e cone em polipropileno, resistentes à UV. Duas opções de dispensa (sopro ou gravidade). Bateria Íon-Lítio recarregável. 220V | 5 | unidades |
| 105. | Macropipetador de 0 a 100ml | Elemento de aspiração para o rápido manuseio da pipeta (50ml em menos de 10 segundos) Botão para dispensação de líquidos. Botão de ajuste para aspiração ou dispensação de líquidos. Válvula com adaptação par aspirar sem esforço, | 5 | unidades |
| 106. | Ponteira Amarela | Ponteira Amarela de 2-200µL sem filtro, tipo Gilson. Pacote com 1.000 unidades. | 100 | Pacote com 1.000 unidades. |
| 107. | Ponteira Azul | Ponteira azul de 200-1000µL sem filtro, tipo Gilson. Pacote com 1.000 unidades. | 100 | Pacote com 1.000 unidades. |
| 108. | Ponteira Neutra | Ponteira neutra volume de 0,1-10 µL sem filtro, tipo Gilson. Pacote com 1.000 unidades. | 100 | Pacote com 1.000 unidades. |
| 109. | Ponteira Amarela | Ponteira Amarela de 2-200 µL sem filtro, tipo Universal. Pacote com 1.000 unidades. | 100 | Pacote com 1.000 unidades. |
| 110. | Ponteira Azul | Ponteira azul de 200-1000 µL sem filtro | 100 | Pacote com |





| | | | | |
|------|---------------------------------------|--|-----|----------------------------|
| | | tipo Universal. Pacote com 1.000 unidades. | | 1.000 unidades. |
| 111. | Ponteira Neutra | Ponteira neutra volume de 0,1-10µL, sem filtro tipo Universal. Pacote com 1.000 unidades. | 100 | Pacote com 1.000 unidades. |
| 112. | Proveta Graduada | Proveta Graduada em Vidro, volume de 100 mL, base sextavada de polietileno, altura 250 mm, diâmetro externo 30 mm, intervalo de graduação 2 mL. | 10 | Unidades |
| 113. | Rack para ponteiras | Suporte para ponteiras tipo Gilson e tipo universal de volume: 2-200µL. | 20 | Unidades |
| 114. | Refratômetro Analógico | Desenvolvido para determinação rápida de proteína em soro e densidade de urina. Escala: 0 - 12 g / dl / 1.000 - 1.050sg / 1.3330 - 1.3600 RI, Resolução: 0.2 g / dl. / 0.002 sg / 0.00025 RI ou 0.0005 RI Compensação de Temperatura automática | 10 | Unidades |
| 115. | Suporte para micropipetas | Suporte horizontal para acomodar até 5 micropipetas monocanais de diversas marcas existentes no mercado. Fabricado em acrílico. Para uso em laboratórios em geral, organizando a bancada, além de evitar danos e aumentar a vida útil das micropipetas. | 5 | Unidades |
| 116. | Termômetro | Termômetro utilizado para medir ponto de fusão de temperatura de estufas, geladeira, banhos, etc. Moldado em vidro com enchimento de mercúrio (Hg). Escala 0°C a 100 °C ou -10 °C a 150°C. | 15 | Unidades |
| 117. | Termômetro tipo espeto digital | Termômetro portátil, visor em cristal líquido de fácil visualização, haste em aço inox de 15 cm, com terminal pontiagudo, alarme, à prova d'água, haste em inox. Faixa de medição: -50°C a 300°C. | 15 | Unidades |
| 118. | Termômetro de mínima e máxima | O termômetro de máxima e mínima registra as variações das temperaturas ocorridas, em um ambiente num período de tempo pré-estabelecido. Com capacidade de fornecimento de três valores: temperatura mínima, temperatura máxima e a temperatura do momento. A faixa mínima de medição deve ser de -10°C a 40 °C divisão: 1°C precisão: ± 1°C enchimento: mercúrio termômetro de máxima e mínima em plástico, tipo capela botão central automático com função zerador do marcador de máxima e | 10 | unidades |








| | | | | |
|--|---|---|-------|--------------------------------|
| 119. | Tubo Falcon 15 mL | mínima (filete azul) Divisão 1°C Fabricado em polipropileno (PP), autoclavável a 121°C por até 10 minutos. Tampa rosqueável em polietileno. Graduado, com superfície para marcação de amostras. Fundo cônico. Modelos com capacidade para 15 ml. Apresentação: Embalagem com 50 unidades. | 25 | Embalagem com 50 unidades. |
| 120. | Tubo cônico de vidro | Tubo cônico com orla graduada, capacidade 12mL. | 1.000 | Unidades |
| 121. | Tubos para coleta de sangue com EDTA | Tubo com anticoagulante EDTA para coleta de sangue (2 mL). Recomendado para realização de hemograma. | 500 | Bandeja com 50 ou 100 unidades |
| 122. | Tubos para coleta de sangue sem anticoagulante | Utilizados para determinações em soro na Bioquímica e Sorologia (2 mL) | 600 | Bandeja com 50 ou 100 unidades |
| 123. | Tubos para coleta de sangue sem anticoagulante com gel separador | <ul style="list-style-type: none">Fabricados em plástico PET transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;Estéreis por Óxido de Etileno;Tamanho do tubo: 13 x 75 mm; Caixa com 100 unidades, 2mL cada tubo. | 100 | Bandeja com 50 ou 100 unidades |
| 124. | Tubos para coleta de sangue com citrato de sódio | Tubo com anticoagulante citrato de sódio para coleta de sangue. Uso recomendado nas provas de coagulação (2 mL). | 200. | Bandeja com 50 ou 100 unidades |
| 125. | Tubos de ensaio de vidro | Tubo de ensaio tamanho 12x75mm. | 1.000 | Unidades |
| USO COMPATÍVEL COM APARELHO BC-2800VET AUTO HEMATOLOGY ANALYZER – HEMATOLOGIA | | | | |
| 126. | Rinse | Enxágue para equipamento de hematologia (20L cada) compatível com BC 2800VET da Mindray | 40 | Galões de 20L cada |
| 127. | Diluyente | Diluyente para hematologia (20L cada) compatível com BC 2800 VET da Mindray | 40 | Galões com 20L cada |
| 128. | Solução Lisante (Lyse) | Solução lisante para hematologia compatível com BC 2800 VET da Mindray | 30 | Frascos de 500ml |
| 129. | Solução de limpeza Cleanser | Solução para limpeza diária compatível com BC 2800 VET da Mindray (100mL). | 40 | Frascos de 100ml |
| 130. | Hiper Clean (Biotek) | Solução para limpeza semanal compatível com BC 2800 VET da Mindray | 30 | Frascos de 100ml |
| 131. | Controle hematológico | Controle hematológico de três níveis, compatível com BC 2800 VET da Mindray | 20 | Unidades |
| 132. | Papel BC-2800vet | Papel para impressão compatível com BC 2800 VET da Mindray | 300 | Galões de 20L cada |





| TESTES RÁPIDOS DE USO NA ROTINA DO HOSPITAL VETERINÁRIO | | | | |
|---|---|--|-----|-------------------------------|
| 133. | Teste rápido FIV/FelV | Teste rápido para a detecção simultânea de vírus da leucemia felina (FeLV) e antígeno e o anticorpo para o vírus da imunodeficiência felina (FIV) em soro felino, plasma ou sangue total. Caixa com 10 unidades | 500 | Caixas com 10 unidades |
| 134. | Teste rápido Cinomose Antígeno | Teste rápido para detecção do vírus da cinomose canina em amostras de urina, soro, plasma, líquido ou mucosa ocular. Caixa com 10 unidades. | 500 | Caixas com 10 unidades |
| 135. | Teste rápido Parvovirose Antígeno | Teste rápido para detecção qualitativa do Parvovírus Canino (CPV Ag) em amostras de fezes de cães. Caixa com 10 unidades | 500 | Caixas com 10 unidades |
| 136. | Teste rápido para Leishmaniose | Detecta qualitativamente os anticorpos anti <i>L. infantum</i> em amostras de sangue, soro ou plasma canino. Caixa com 10 unidades. | 500 | Caixas com 10 unidades |
| COMPONENTES DE USO NO ANALISADOR BIOQUÍMICO AUTOMÁTICO BS 120 Mindray | | | | |
| 137. | Lâmpada para aparelho de bioquímica BS-120 Mindray | Lâmpada para uso em aparelho de bioquímica BS-120 Mindray (lâmpada com cabo de alimentação). 12V, 20 VA. Imagem ilustrativa:  | 5 | unidades |
| 138. | Filtro de água | Filtro de água compatível com analisador bioquímico Mindray BS-120 (2 unidades). Imagem ilustrativa:  | 10 | Caixas com duas unidades cada |
| 139. | Agulha de amostra | Agulha de amostra para Analisador Bioquímico (sample probe). Imagem | 2 | unidades |



| | | | | |
|------|--|--|---|----------|
| | |  ilustrativa: | | |
| 140. | Check Valve | “Check Valve” compatível com analisador bioquímico Mindray BS-120. Imagem  ilustrativa: | 8 | unidades |
| 141. | Êmbolo da Seringa | Êmbolo da Seringa compatível com analisador bioquímico Mindray BS-120. Imagem  ilustrativa: | 2 | unidades |
| 142. | Barra de mesclagem/homogeneizador | Barra de mesclagem/homogeneizador compatível com analisador bioquímico Mindray BS-120. Imagem  ilustrativa: | 2 | unidades |
| 143. | Anel de vedação para seringa | Anel de vedação para seringa compatível com analisador bioquímico Mindray BS-120. Imagem ilustrativa:  | 5 | unidades |
| 144. | Anel de vedação para agulha | Anel de vedação para agulha compatível com analisador bioquímico Mindray BS- | 8 | unidades |



| | | | | |
|------|-------------------------|--|---|------------------------|
| | | 120. Imagem ilustrativa:  | | |
| 145. | Cubeta de reação | Cubeta de reação para BS 120. Tamanho 5 mm x 6 mm x 30 mm (caminho óptico de 5 mm). Imagem ilustrativa:  | 5 | Caixa com 500 unidades |



ANEXO VII

MODELO DE ORDEM DE FORNECIMENTO

FATEC - FUNDAÇÃO DE APOIO À TECNOLOGIA E CIÊNCIA.

RUA Q, S/N, Prédio 66 - Cidade Universitária CEP 97105-900, Santa Maria – RS.

CNPJ: 89.252.431/0001-59 - Telefone: (55) 3226-6900 - Fax: (55) 3226-6911.

Santa Maria, de de 2019.

À

EMPRESA:

CNPJ:

TELEFONE: (.....)

ORDEM DE FORNECIMENTO Nº 2019/

Solicitamos a entrega dos itens abaixo, referente a..... FATEC. Para formalização de fornecimento a Nota Fiscal deverá ser em nome da FATEC - FUNDAÇÃO DE APOIO À TECNOLOGIA E CIÊNCIA, com CNPJ sob o nº 89.252.431/0001-59, IE: 109/0281436 e IM: 2724602-8.

Informe na **Observações** da Nota Fiscal o número: CT..... e OF: 2019/.....

Dúvida tratar com no telefone (55)3226-6900.

Colocar os Dados Bancários(Pessoa Jurídica, conta no CNPJ da empresa) na Nota Fiscal para que seja feito o Depósito Bancário, se informado conta Pessoa Física a FATEC não irá efetuar o Pagamento.

Sendo que o local de entrega é – Avenida Roraima, 1000 – Cidade Universitária CEP 97015-900, Santa Maria – RS.

Os itens abaixo serão adquiridos para o **Projeto** (.....).

O Documento Fiscal NÃO poderá ser emitido com valor maior do que o abaixo apresentado.

Fornecedor:

| Descrição do Objeto | Item | Quant. | Valor Item R\$ | Valor Total R\$ |
|----------------------------|------|--------|----------------|---------------------|
| Tipo do Objeto e descrição | 0 | 0 | 00,00 | 00,00 |
| | | | | Total: 00,00 |

Membro da Comissão
Comissão de Licitações