



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 INFORMAÇÕES BÁSICAS

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) constitui a etapa inaugural do planejamento da contratação pública, conforme previsto na Lei n.º 14.133/2021. Seu propósito é delimitar com clareza o interesse público envolvido, evidenciar o problema a ser solucionado e subsidiar a Administração na identificação da solução mais adequada, eficiente e viável entre as alternativas possíveis. Trata-se, portanto, de instrumento essencial para a avaliação da viabilidade técnica, socioeconômica e ambiental da futura contratação, garantindo que o processo se desenvolva de forma planejada, transparente e alinhada às necessidades reais da Secretaria Municipal da Saúde de Capão da Canoa.

A elaboração deste ETP justifica-se pela necessidade de realizar novo processo de credenciamento de laboratórios clínicos, tendo em vista a ampliação e o ajuste do quantitativo de exames laboratoriais, bem como o aprimoramento da prestação dos serviços atualmente disponibilizados à população. O aumento da demanda assistencial, associado à necessidade de qualificação contínua da oferta, exige a estruturação de um modelo contratual que assegure capilaridade, eficiência, atendimento humanizado e garantia de acesso local aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS).

Adicionalmente, o ETP busca avaliar as condições técnicas requeridas para a execução dos serviços, a compatibilidade da rede laboratorial com os requisitos sanitários vigentes, a adequação da capacidade instalada no município e a pertinência da contratação por meio de credenciamento, modalidade que permite participação ampla e isonômica de prestadores que atendam aos critérios técnicos e legais estabelecidos.

Assim, o presente documento tem por finalidade sustentar tecnicamente o chamamento público a ser realizado, demonstrando que a contratação pretendida é necessária, oportuna, proporcional e alinhada ao interesse público, contribuindo para o fortalecimento da rede municipal de saúde e para a melhoria contínua da assistência diagnóstica prestada aos cidadãos.

2 DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Secretaria de Saúde

Secretário Marcelo Berasi Vieira

Servidores: João Victor Riedi Mattia, Administrativo – Área Técnica/Setor de Planejamento de Licitações e Contratos/SMS; Letícia Rodrigues Gos – Enfermeira – Área Técnica/Planejamento de Licitações e Contratos/SMS.

3 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A necessidade que fundamenta esta contratação decorre da obrigação da Administração Pública de garantir aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) o acesso oportuno, adequado e seguro aos serviços de diagnóstico laboratorial, considerados essenciais para a prevenção, detecção precoce e manejo clínico de doenças. Os exames laboratoriais constituem ferramenta imprescindível para o acompanhamento de tratamentos, definição de condutas médicas e vigilância epidemiológica, sendo, portanto, elemento estruturante da rede de atenção à saúde.

No município de Capão da Canoa, observa-se crescimento contínuo da demanda por exames laboratoriais, impulsionado por fatores como expansão da cobertura da Atenção Primária, envelhecimento populacional, aumento de condições crônicas e intensificação das ações de vigilância em saúde. Esse contexto tem exigido maior capacidade de resposta da rede assistencial, especialmente no que se refere à qualidade da coleta, da análise e da entrega dos resultados, de modo a garantir atendimento ágil e eficiente aos pacientes.

Além disso, verificou-se a necessidade de ajustes no quantitativo contratado e na qualificação da prestação dos serviços prestados atualmente, uma vez que as demandas assistenciais da população já superam a capacidade instalada dos prestadores anteriormente credenciados. O novo credenciamento permitirá adequar a oferta à realidade epidemiológica e organizacional do município, bem como ampliar a cobertura, reduzir filas de espera e melhorar o tempo de resposta dos resultados.

Outro fator crítico identificado é a necessidade de garantir que os laboratórios credenciados possuam sede e postos de coleta dentro do município, evitando o deslocamento dos usuários para outras localidades. Tal exigência é fundamental para assegurar acessibilidade, especialmente para pessoas idosas, indivíduos com mobilidade reduzida e pacientes em condições clínicas delicadas, para os quais o deslocamento representa barreira ao acesso e risco adicional. A presença de estrutura física local também contribui para maior controle, fiscalização, segurança sanitária e comodidade aos pacientes, além de fortalecer a economia e a rede de serviços de saúde do município.

No âmbito da rede de urgência e emergência, verificou-se a necessidade de laboratórios capacitados para prestar atendimento 24 horas por dia, 7 dias por semana, com tempo resposta reduzido. Tais requisitos são essenciais para assegurar condutas clínicas rápidas e seguras em situações de maior gravidade, garantindo continuidade assistencial e resolutividade dos serviços.

Diante desses elementos, torna-se imprescindível a realização de chamamento público para credenciamento de laboratórios clínicos, modalidade que permite a contratação simultânea de diversos prestadores aptos, capazes de atender às necessidades específicas dos diferentes níveis de atenção do município, com respeito aos princípios de legalidade, isonomia, eficiência e interesse público. A contratação almejada visa, portanto, suprir a necessidade de ampliar, qualificar e descentralizar a oferta de exames laboratoriais, assegurando atendimento humanizado, seguro e



adequado à população de Capão da Canoa.

4 DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO

A contratação pretendida exige a definição clara e objetiva dos requisitos técnicos, operacionais, legais e de sustentabilidade necessários e suficientes para assegurar a plena satisfação da necessidade identificada, garantindo a conformidade com as normas vigentes e a observância dos princípios da legalidade, isonomia, eficiência e interesse público. Os requisitos abaixo estabelecidos buscam evitar detalhamentos excessivos que possam restringir a competitividade, limitando-se aos padrões mínimos indispensáveis para a adequada prestação dos serviços.

4.1. Requisitos Técnicos e Operacionais Essenciais

1. Credenciamento de laboratórios clínicos devidamente regularizados, com comprovação de capacidade técnico-operacional compatível com a oferta de exames laboratoriais definidos pela Secretaria Municipal da Saúde.
2. Estrutura física instalada no município de Capão da Canoa, com sede e postos de coleta locais, de modo a garantir acesso, comodidade e continuidade assistencial aos usuários do SUS.
3. Atendimento aos requisitos técnico-sanitários estabelecidos pela RDC n.º 786/2023 e demais normas correlatas da ANVISA, incluindo boas práticas de coleta, manipulação, transporte, conservação e análise de amostras biológicas.
4. Responsabilidade técnica exercida por profissional habilitado, de nível superior, inscrito em conselho profissional competente, atuante como supervisor técnico durante todo o período de funcionamento.
5. Realização de exames laboratoriais de rotina, com entrega dos laudos em até 5 dias úteis para o Lote 1, observando precisão, qualidade analítica e rastreabilidade dos processos.
6. Para o Lote 2 (Urgência e Emergência):
 - Tempo resposta máximo de 1 hora para exames de rotina destinados às unidades de pronto atendimento;
 - Atendimento 24 horas por dia, 7 dias por semana, para recebimento de material coletado, análise e fornecimento de laudo;
 - Assinatura de Termo de Compromisso de Capacidade Técnica-Operacional para cumprimento dos prazos e fluxos assistenciais exigidos.
7. Disponibilização, pelo credenciado, de todos os insumos, equipamentos e materiais necessários à execução dos serviços, sem qualquer ônus adicional à Administração.
8. Manutenção de recursos humanos qualificados e em número suficiente, uniformizados e devidamente equipados com EPIs, para atendimento integral da demanda encaminhada.
9. Disponibilização de sistema de laudos compatível com o sistema de prontuários adotado pela Secretaria Municipal da Saúde, permitindo integração segura e rastreável das



informações.

10. Treinamento inicial e educação continuada fornecidos às equipes das unidades de pronto atendimento, com registro formal detalhado (data, hora, conteúdo, instrutores e participantes).
11. Capacidade de adequar-se às atualizações do SIGTAP/SUS, sendo que o valor dos procedimentos observará exclusivamente a tabela vigente, sem pagamento adicional por procedimento.

4.2. Requisitos Jurídicos e Administrativos

1. Manutenção, durante todo o período contratual, das condições de habilitação jurídica, fiscal, trabalhista e técnica exigidas no chamamento público.
2. Cumprimento integral das obrigações trabalhistas, previdenciárias, tributárias e securitárias, assumindo o credenciado toda responsabilidade sobre seu pessoal.
3. Disponibilidade para prestar esclarecimentos e informações sempre que solicitados pela fiscalização da contratante.
4. Execução dos serviços por pessoal idôneo, com total responsabilidade por danos decorrentes de condutas de seus empregados ou representantes.
5. Cumprimento das legislações relativas à segurança do trabalho, à proteção de dados pessoais (LGPD) e às normas sanitárias vigentes.

4.3. Práticas de Sustentabilidade (Ambiental, Social e Econômica)

A contratação deverá incorporar práticas sustentáveis, observando:

4.3.1. Dimensão Ambiental

- Utilização e destinação adequada de resíduos laboratoriais, conforme normas da Anvisa e legislação ambiental.
- Adoção de processos que reduzam desperdícios de insumos e embalagens.
- Incentivo à digitalização de laudos e documentos, reduzindo consumo de papel.

4.3.2. Dimensão Social

- Garantia de atendimento humanizado, seguro e respeitoso aos usuários do SUS.
- Acessibilidade nos postos de coleta para pessoas com mobilidade reduzida.
- Contribuição para a geração de empregos locais pela exigência de sede no município.
- Dimensão Econômica
- Utilização dos valores constantes exclusivamente da Tabela SIGTAP/SUS, assegurando economicidade e previsibilidade fiscal.
- Contratação simultânea de múltiplos laboratórios credenciados, promovendo descentralização, redução de filas e melhor distribuição de demanda.

4.4. Padrões Mínimos de Qualidade



Os serviços deverão atender aos seguintes padrões mínimos:

- Conformidade com protocolos clínico-laboratoriais reconhecidos nacionalmente.
- Implantação de controles internos de qualidade e participação em programas de proficiência externa, quando aplicável.
- Garantia de rastreabilidade dos processos, desde a coleta até a emissão do laudo.
- Garantia de sigilo, inviolabilidade dos dados e manutenção da integridade das amostras biológicas.

4.5. Caráter Continuado da Contratação

A contratação possui caráter continuado, uma vez que os serviços laboratoriais são essenciais e integrais ao funcionamento contínuo da rede municipal de saúde. A duração inicial do contrato deverá observar o disposto na Lei n.º 14.133/2021, sendo recomendada vigência compatível com a natureza contínua do objeto e com a necessidade de estabilidade assistencial.

Assim, os requisitos aqui descritos constituem o conjunto mínimo essencial para assegurar a adequação técnica, segurança sanitária, sustentabilidade, eficiência operacional e atendimento universal da população, permitindo à Administração selecionar a solução mais vantajosa para o interesse público mediante processo de credenciamento.

5 LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado tem por finalidade identificar, analisar e comparar as alternativas disponíveis para atendimento da necessidade de prestação de serviços de exames laboratoriais à população usuária do SUS no município de Capão da Canoa. A prospecção considerou soluções adotadas por outros entes públicos, experiências consolidadas no setor privado, tecnologias disponíveis e modelos de contratação previstos na legislação vigente, especialmente a Lei n.º 14.133/2021.

Foram analisadas as alternativas possíveis, considerando-as sob os aspectos da viabilidade técnica, conveniência administrativa, eficiência operacional, economicidade, capacidade de atendimento em escala, flexibilidade e aderência às normas sanitárias e assistenciais aplicáveis.

Solução 1 – Contratação por Licitação Tradicional (Pregão ou Concorrência)

Consiste na escolha de um único fornecedor ou de um conjunto limitado de prestadores por meio de disputa competitiva com base em menor preço. Apesar de ser modelo presente no mercado, apresenta limitações relevantes para serviços de saúde com demanda variável e contínua. A contratação de único fornecedor pode gerar sobrecarga, risco de desassistência e menor capacidade de resposta diante do aumento sazonal da demanda. A competição exclusiva por preço não reflete adequadamente a complexidade técnica dos serviços laboratoriais, que requerem padrões elevados de precisão, qualidade analítica, biossegurança e tempo resposta, sobretudo em unidades de urgência e emergência. Ademais, a variação de procedimentos e a



natureza assistencial dos serviços dificultam a padronização necessária para uma disputa por menor preço.

Solução 2 – Contratação Direta de Único Laboratório (Inexigibilidade por notória especialização ou inviabilidade de competição)

Prevê a contratação direta de apenas um laboratório, fundamentada na alegação de exclusividade ou na impossibilidade de competição. Contudo, o mercado de análises clínicas possui ampla oferta de estabelecimentos aptos a executar os exames requeridos, havendo pluralidade de prestadores e inexistência de exclusividade técnica. Assim, não se justifica juridicamente a contratação direta de fornecedor único. Além disso, esta solução implicaria dependência excessiva de um prestador, limitação da capacidade de oferta e risco de interrupção dos serviços em caso de falhas operacionais, afastando-se do interesse público.

Solução 3 – Terceirização Integral da Rede Laboratorial Municipal em “laboratório central”

Alguns entes federativos e instituições privadas adotam o modelo de centralização completa das análises em um único laboratório de grande porte, que absorve toda a demanda municipal. Essa solução, embora eficiente em grandes centros, apresenta limitações para municípios de porte médio como Capão da Canoa, especialmente pela necessidade de:

- manter postos de coleta distribuídos adequadamente no território;
- garantir tempo resposta rápido para unidades de urgência e emergência;
- evitar dependência exclusiva de uma única estrutura laboratorial;
- assegurar capilaridade e atendimento próximo do usuário.

Embora tecnicamente viável, essa solução apresenta menor flexibilidade e maior risco institucional.

Solução 4 – Celebração de convênios ou parcerias com entidades privadas ou filantrópicas

Modelo bastante utilizado na saúde suplementar e em algumas redes públicas, baseado em parcerias institucionais ou convênios que estabelecem permutas, cooperação técnica ou compartilhamento de estruturas. Entretanto, não se trata de solução adequada para a realidade municipal, pois sua adoção exige requisitos específicos de interesse recíproco, ausência de finalidade lucrativa por parte da entidade conveniada e condições de colaboração incompatíveis com a ampla rede privada de laboratórios da região. Ademais, convênios não substituem a contratação de serviços quando há prestação remunerada mediante tabela de procedimentos.

Solução 5 – Credenciamento de Laboratórios de Análises Clínicas para Contratação Subsequente por Inexigibilidade

Modelo amplamente utilizado por entes públicos na área da saúde, fundamentado no art. 79, inc. I da Lei n.º 14.133/2021, e operacionalizado por contratação direta por inexigibilidade (art. 74, inc. IV). O credenciamento permite que todas as empresas interessadas, que atendam aos requisitos



técnicos e legais, sejam contratadas em condições padronizadas, sem restrição de número de participantes. Entre suas vantagens, destacam-se:

- universalização da participação, respeitando a isonomia e ampliando a rede de atendimento;
- flexibilidade administrativa, possibilitando a inclusão de novos prestadores ao longo do período de vigência;
- descentralização dos serviços, reduzindo filas e ampliando a capacidade instalada;
- atendimento em escala e sob demanda, adequado à natureza imprevisível e contínua dos serviços laboratoriais;
- contratação com preços previamente tabelados (SIGTAP/SUS), o que garante previsibilidade financeira e economicidade;
- redução dos riscos operacionais, já que o atendimento é distribuído entre múltiplos laboratórios;
- fortalecimento da rede local de serviços, pela obrigatoriedade de sede e postos de coleta no município;
- melhor controle sanitário e assistencial, dada a proximidade e facilidade de fiscalização.

Solução escolhida

A solução escolhida foi a realização de credenciamento de laboratórios de análises clínicas, pois este modelo atende plenamente às necessidades assistenciais, operacionais e administrativas identificadas, oferecendo:

- maior capilaridade, com atendimento local e acessível;
- flexibilidade para acomodar variações na demanda;
- isonomia e ampliação da participação de prestadores qualificados;
- economicidade, com remuneração baseada na Tabela SIGTAP/SUS;
- segurança jurídica, conforme previsão expressa no art. 79, inc. I da Lei n.º 14.133/2021;
- eficiência assistencial, especialmente para unidades de pronto atendimento, que demandam tempo resposta reduzido;
- redução de riscos ao evitar dependência de um único fornecedor;
- compatibilidade com práticas sustentáveis e com a gestão racional dos recursos públicos.

Assim, o credenciamento se revela a alternativa mais vantajosa sob os aspectos da conveniência, da eficiência, da economicidade e do interesse público, sendo a solução mais adequada para a continuidade e qualificação dos serviços de análises clínicas prestados à população de Capão da Canoa.

6 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução mais adequada, eficiente e economicamente vantajosa para atender à necessidade da Secretaria Municipal da Saúde de Capão da Canoa consiste na realização de credenciamento



de laboratórios de análises clínicas, seguido de contratação direta por inexigibilidade, de acordo com o art. 74, inc. IV, combinado com o art. 79, inc. I da Lei n.º 14.133/2021. Esse modelo permite que todos os prestadores interessados e devidamente habilitados sejam contratados de forma padronizada, promovendo isonomia, flexibilidade administrativa e ampliação da oferta de serviços à população usuária do SUS.

A solução engloba a prestação contínua dos serviços laboratoriais, incluindo coleta, recebimento, processamento, análise e emissão de laudos, organizados em dois lotes distintos:

- Lote 1 – serviços destinados às unidades da Atenção Básica e demais pontos da rede municipal;
- Lote 2 – serviços voltados às unidades de urgência e emergência (UPA e PA 24h), com exigências específicas de disponibilidade ininterrupta e tempo resposta reduzido.

As análises do lote 1 deverão ser executadas nas dependências dos laboratórios credenciados, situados obrigatoriamente no município de Capão da Canoa, garantindo atendimento próximo, continuidade assistencial, redução de barreiras de acesso e possibilidade de fiscalização direta pela Administração.

Os exames do Lote 2, destinados às unidades de pronto atendimento do município, serão coletados pelos profissionais da Secretaria Municipal de Saúde, sob sua responsabilidade direta. O laboratório credenciado, por sua vez, deverá oferecer treinamento contínuo e capacitação periódica a esses profissionais, garantindo que a coleta das amostras seja realizada conforme os protocolos técnico-sanitários vigentes, com segurança, qualidade e padronização.

O treinamento deverá incluir instruções sobre manejo seguro de materiais biológicos, acondicionamento adequado das amostras, preenchimento correto de formulários, além de atualizações constantes baseadas em boas práticas laboratoriais e alterações normativas. Todos os treinamentos deverão ser registrados e documentados, contendo data, horário, carga horária, conteúdo ministrado, nome e formação do instrutor, bem como a identificação dos profissionais capacitados.

Essa medida visa assegurar a integridade das amostras, a precisão dos exames e a agilidade na entrega dos laudos, promovendo maior efetividade no atendimento aos usuários do SUS nas unidades de urgência e emergência.

Aspectos Técnicos e Justificativas

A solução selecionada requer que os laboratórios apresentem infraestrutura adequada, capacidade técnico-operacional comprovada e conformidade integral com os requisitos sanitários estabelecidos pela RDC n.º 786/2023 e demais normas aplicáveis, assegurando qualidade analítica, biossegurança, rastreabilidade e precisão dos resultados.

Para o Lote 2, os laboratórios deverão manter atendimento 24 horas por dia, 7 dias da semana, garantindo:



- processamento imediato das amostras provenientes das unidades de urgência e emergência;
- emissão de laudos de rotina em até 1 hora, conforme necessidade assistencial;
- treinamento inicial e capacitação continuada às equipes coletoras das unidades de pronto atendimento, devidamente registrados e documentados.

A solução também prevê a obrigatoriedade de sistemas informatizados compatíveis com o prontuário eletrônico utilizado pela Secretaria Municipal da Saúde, viabilizando integração segura de dados, melhoria dos fluxos assistenciais e prevenção de falhas de comunicação.

Aspectos Econômicos e Justificativas

A adoção de credenciamento assegura economicidade e previsibilidade financeira, uma vez que a remuneração observará exclusivamente os valores constantes da Tabela SIGTAP/SUS, vedado qualquer pagamento adicional por procedimento. Como consequência, a contratação torna-se mais transparente, estável e alinhada ao princípio da eficiência.

A possibilidade de contratação simultânea de múltiplos laboratórios evita a centralização excessiva da demanda, reduz riscos operacionais, amplia a capacidade instalada e melhora a continuidade dos serviços. A flexibilidade proporcionada pelo credenciamento elimina a necessidade de processos licitatórios recorrentes para inclusão de novos prestadores, racionalizando recursos administrativos e fortalecendo a rede local de serviços.

Manutenção e Assistência Técnica

Embora o objeto seja uma prestação de serviços, a solução exige que cada laboratório mantenha, às suas expensas:

- equipamentos laboratoriais calibrados e submetidos à manutenção preventiva e corretiva;
- sistemas de tecnologia da informação atualizados e integrados com o prontuário eletrônico municipal;
- ambiente adequado para armazenamento temporário de material biológico;
- equipe treinada e atualizada periodicamente, conforme normas aplicáveis.

Essas obrigações garantem a continuidade dos serviços com qualidade, sem ônus adicional para a Administração Pública.

Conclusão da Solução Selecionada

A realização de credenciamento de laboratórios de análises clínicas configura-se a solução mais eficaz, segura e vantajosa para atender às demandas assistenciais do município, pois:

- amplia a capilaridade e a facilidade de acesso aos serviços;
- assegura padrões mínimos de qualidade técnica, sanitária e operacional;
- atende às necessidades específicas da rede básica e da rede de urgência;
- garante atendimento local e fortalecimento da rede municipal de saúde;
- oferece previsibilidade financeira e observância dos valores da Tabela SIGTAP/SUS;



- reduz riscos de descontinuidade e evita dependência de fornecedor único;
- preserva a economicidade, a eficiência e o interesse público.

Dessa forma, a solução apresenta-se plenamente adequada ao atendimento das necessidades diagnósticas da população de Capão da Canoa, promovendo qualidade assistencial, sustentabilidade e eficiência administrativa.

7 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A estimativa das quantidades de exames laboratoriais a serem credenciados para cada lote segue a tabela abaixo, que contempla os itens previstos para atendimento às necessidades das Unidades de Atenção à Saúde Municipal (Lote 1) e das Unidades de Urgência e Emergência (Lote 2).

LOTE 01					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CLEARANCE OSMOLAR	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
2	DETERMINACAO DE CAPACIDADE DE FIXACAO DO FERRO	UN	1000	R\$ 2,01	R\$ 2.010,00
3	DETERMINACAO DE CROMATOGRAPHIA DE AMINOACIDOS	UN	45	R\$ 15,65	R\$ 704,25
4	DETERMINACAO DE CURVA GLICEMICA (2 DOSAGENS)	UN	2000	R\$ 3,63	R\$ 7.260,00
5	DETERMINACAO DE CURVA GLICEMICA CLASSIC (5 DOSAGENS)	UN	600	R\$ 10,00	R\$ 6.000,00
6	DETERMINAÇÃO DE OSMOLARIDADE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
7	DOSAGEM DE 5-NUCLEOTIDASE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
8	DOSAGEM DE ACETONA	UN	45	R\$ 1,85	R\$ 83,25
9	DOSAGEM DE ACIDO ASCORBICO	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
10	DOSAGEM DE ACIDO URICO	UN	6000	R\$ 1,85	R\$ 11.100,00
11	DOSAGEM DE ACIDO VANILMANDELICO	UN	45	R\$ 9,00	R\$ 405,00
12	DOSAGEM DE ALDOLASE	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
13	DOSAGEM DE ALFA-1-ANTITRIPSINA	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
14	DOSAGEM DE ALFA-1-GLICOPROTEINA ACIDA	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
15	DOSAGEM DE ALFA-2-MACROGLOBULINA	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
16	DOSAGEM DE AMILASE	UN	1000	R\$ 2,25	R\$ 2.250,00
17	DOSAGEM DE AMONIA	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
18	DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRACOES	UN	6000	R\$ 2,01	R\$ 12.060,00
19	DOSAGEM DE CALCIO	UN	7500	R\$ 1,85	R\$ 13.875,00
20	DOSAGEM DE CALCIO IONIZAVEL	UN	600	R\$ 3,51	R\$ 2.106,00
21	DOSAGEM DE CAROTENO	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
22	DOSAGEM DE CERULOPLASMINA	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
23	DOSAGEM DE CLORETO	UN	45	R\$ 1,85	R\$



					83,25
24	DOSAGEM DE COLESTEROL HDL	UN	20000	R\$ 3,51	R\$ 70.200,00
25	DOSAGEM DE COLESTEROL LDL	UN	18000	R\$ 3,51	R\$ 63.180,00
26	DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL	UN	20000	R\$ 1,85	R\$ 37.000,00
27	DOSAGEM DE COLINESTERASE	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
28	DOSAGEM DE CREATININA	UN	24000	R\$ 1,85	R\$ 44.400,00
29	DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE (CPK)	UN	6000	R\$ 3,68	R\$ 22.080,00
30	DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE FRACAO MB	UN	1000	R\$ 4,12	R\$ 4.120,00
31	DOSAGEM DE GENASE ALFA-HIDROXIBUTIRICA	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
32	DOSAGEM DE DESIDROGENASE GLUTAMICA	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
33	DOSAGEM DE DESIDROGENASE LATICA	UN	600	R\$ 3,68	R\$ 2.208,00
34	DOSAGEM DE DESIDROGENASE LATICA (ISOENZIMAS FRACIONADAS)	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
35	DOSAGEM DE FERRITINA	UN	4500	R\$ 15,59	R\$ 70.155,00
36	DOSAGEM DE FERRO SERICO	UN	4500	R\$ 3,51	R\$ 15.795,00
37	DOSAGEM DE FOLATO	UN	800	R\$ 15,65	R\$ 12.520,00
38	DOSAGEM DE FOSFATASE ACIDA TOTAL	UN	100	R\$ 2,01	R\$ 201,00
39	DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA	UN	3000	R\$ 2,01	R\$ 6.030,00
40	DOSAGEM DE FOSFORO	UN	200	R\$ 1,85	R\$ 370,00
41	DOSAGEM DE FRACAO PROSTATICA DA FOSFATASE ACIDA	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
42	DOSAGEM DE GALACTOSE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
43	DOSAGEM DE GAMA-GLUTAMIL-TRANSFERASE (GAMA GT)	UN	13500	R\$ 3,51	R\$ 47.385,00
44	DOSAGEM DE GLICOSE	UN	26000	R\$ 1,85	R\$ 48.100,00
45	DOSAGEM DE GLICOSE-6-FOSFATO DESIDROGENASE	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
46	DOSAGEM DE HAPTOGLOBINA	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
47	DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA	UN	26000	R\$ 7,86	R\$ 204.360,00
48	DOSAGEM DE HIDROXIPROLINA	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
49	DOSAGEM DE ISOMERASE-FOSFOHEXOSE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
50	DOSAGEM DE LACTATO	UN	600	R\$ 3,68	R\$ 2.208,00
51	DOSAGEM DE LEUCINO-AMINOPEPTIDASE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
52	DOSAGEM DE LIPASE	UN	6000	R\$ 2,25	R\$ 13.500,00
53	DOSAGEM DE MAGNESIO	UN	800	R\$ 2,01	R\$ 1.608,00
54	DOSAGEM DE MUCO-PROTEINAS	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
55	DOSAGEM DE PIRUVATO	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
56	DOSAGEM DE PORFIRINAS	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
57	DOSAGEM DE POTASSIO	UN	21000	R\$ 1,85	R\$ 38.850,00



58	DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS	UN	300	R\$ 1,40	R\$ 420,00
59	DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS E FRACOES	UN	2100	R\$ 1,85	R\$ 3.885,00
60	DOSAGEM DE SODIO	UN	21000	R\$ 1,85	R\$ 38.850,00
61	DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-OXALACETICA (TGO)	UN	21000	R\$ 2,01	R\$ 42.210,00
62	DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-PIRUVICA (TGP)	UN	21000	R\$ 2,01	R\$ 42.210,00
63	DOSAGEM DE TRANSFERRINA	UN	300	R\$ 4,12	R\$ 1.236,00
64	DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS	UN	21000	R\$ 3,51	R\$ 73.710,00
65	DOSAGEM DE TRIPTOFANO	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
66	DOSAGEM DE UREA	UN	21000	R\$ 1,85	R\$ 38.850,00
67	DOSAGEM DE VITAMINA B12	UN	21000	R\$ 15,24	R\$ 320.040,00
68	ELETROFORESE DE LIPOPROTEINAS	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
69	ELETROFORESE DE PROTEINAS	UN	100	R\$ 4,42	R\$ 442,00
70	GASOMETRIA (PH PCO2 PO2 BICARBONATO AS2 (EXCESSO OU DEFICIT BASE)	UN	120	R\$ 15,65	R\$ 1.878,00
71	PROVA DA D-XILOSE	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
72	TESTE DE TOLERANCIA A INSULINA/HIPOGLICEMIANTES ORAIS	UN	100	R\$ 6,55	R\$ 655,00
73	DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D	UN	10000	R\$ 15,24	R\$ 152.400,00
74	CITOQUIMICA HEMATOLOGICA	UN	300	R\$ 6,48	R\$ 1.944,00
75	CONTAGEM DE PLAQUETAS	UN	21000	R\$ 2,73	R\$ 57.330,00
76	CONTAGEM DE RETICULOCITOS	UN	300	R\$ 2,73	R\$ 819,00
77	DETERMINACAO DE CURVA DE RESISTENCIA GLOBULAR	UN	120	R\$ 2,73	R\$ 327,60
78	DETERMINACAO DE ENZIMAS ERITROCITARIAS (CADA)	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
79	DETERMINACAO DE SULFO-HEMOGLOBINA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
80	DETERMINACAO DE TEMPO DE COAGULACAO	UN	300	R\$ 2,73	R\$ 819,00
81	DETERMINACAO DE TEMPO DE LISE DA EUGLOBULINA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
82	DETERMINACAO DE TEMPO DE SANGRAMENTO - DUKE	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
83	DETERMINACAO DE TEMPO DE SANGRAMENTO DE IVY	UN	45	R\$ 9,00	R\$ 405,00
84	DETERMINACAO DE TEMPO DE SOBREVIDA DE HEMACIAS	UN	45	R\$ 5,79	R\$ 260,55
85	DETERMINACAO DE TEMPO DE TROMBINA	UN	300	R\$ 2,85	R\$ 855,00
86	DETERMINACAO DE TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTP ATIVADA)	UN	1200	R\$ 5,77	R\$ 6.924,00
87	DETERMINACAO DE TEMPO E ATIVIDADE DA PROTROMBINA (TAP)	UN	21000	R\$ 2,73	R\$ 57.330,00
88	DETERMINACAO DE VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO (VHS)	UN	5600	R\$ 2,73	R\$ 15.288,00
89	DOSAGEM DE ANTICOAGULANTE CIRCULANTE	UN	1200	R\$ 4,11	R\$ 4.932,00
90	DOSAGEM DE ANTITROMBINA III	UN	45	R\$ 6,48	R\$ 291,60
91	DOSAGEM DE FATOR II	UN	45	R\$ 5,31	R\$ 238,95
92	DOSAGEM DE FATOR IX	UN	45	R\$ 7,61	R\$



					342,45
93	DOSAGEM DE FATOR V	UN	45	R\$ 4,73	R\$ 212,85
94	DOSAGEM DE FATOR VII	UN	45	R\$ 8,09	R\$ 364,05
95	DOSAGEM DE FATOR VIII	UN	45	R\$ 6,63	R\$ 298,35
96	DOSAGEM DE FATOR VIII (INIBIDOR)	UN	45	R\$ 15,00	R\$ 675,00
97	DOSAGEM DE FATOR VON WILLEBRAND (ANTIGENO)	UN	45	R\$ 18,91	R\$ 850,95
98	DOSAGEM DE FATOR X	UN	45	R\$ 6,66	R\$ 299,70
99	DOSAGEM DE FATOR XI	UN	45	R\$ 9,11	R\$ 409,95
100	DOSAGEM DE FATOR XII	UN	45	R\$ 10,51	R\$ 472,95
101	DOSAGEM DE FATOR XIII	UN	45	R\$ 6,66	R\$ 299,70
102	DOSAGEM DE FIBRINOGENIO	UN	300	R\$ 4,60	R\$ 1.380,00
103	DOSAGEM DE HEMOGLOBINA	UN	120	R\$ 1,53	R\$ 183,60
104	DOSAGEM DE HEMOGLOBINA - INSTABILIDADE A 37OC	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
105	DOSAGEM DE HEMOSSIDERINA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
106	DOSAGEM DE PLASMINOGENIO	UN	45	R\$ 4,11	R\$ 184,95
107	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	UN	1500	R\$ 5,41	R\$ 8.115,00
108	ERITROGRAMA (ERITROCITOS, HEMOGLOBINA, HEMATOCRITO)	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
109	HEMATOCRITO	UN	300	R\$ 1,53	R\$ 459,00
110	HEMOGRAMA COMPLETO	UN	30000	R\$ 4,11	R\$ 123.300,00
111	LEUCOGRAMA	UN	300	R\$ 2,73	R\$ 819,00
112	PESQUISA DE ATIVIDADE DO COFATOR DE RISTOCETINA	UN	45	R\$ 25,00	R\$ 1.125,00
113	PESQUISA DE CELULAS LE	UN	45	R\$ 4,11	R\$ 184,95
114	PESQUISA DE CORPUSCULOS DE HEINZ	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
115	PESQUISA DE FILARIA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
116	PESQUISA DE HEMOGLOBINA S	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
117	PESQUISA DE TRIPANOSSOMA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
118	PROVA DE CONSUMO DE PROTROMBINA	UN	45	R\$ 4,11	R\$ 184,95
119	PROVA DE RETRACAO DO COAGULO	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
120	PROVA DO LACO	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
121	RASTREIO P/ DEFICIENCIA DE ENZIMAS ERITROCITARIAS	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
122	TESTE DE AGREGACAO DE PLAQUETAS	UN	45	R\$ 12,00	R\$ 540,00
123	TESTE DE HAM (HEMOLISE ACIDA)	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
124	TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (TAD)	UN	60	R\$ 2,73	R\$ 163,80
125	CONTAGEM DE LINFOCITOS B	UN	45	R\$ 15,00	R\$ 675,00
126	CONTAGEM DE LINFOCITOS T TOTAIS	UN	45	R\$ 15,00	R\$ 675,00



127	DETECCAO DE RNA DO HIV-1 (QUALITATIVO)	UN	45	R\$ 65,00	R\$ 2.925,00
128	DETECCAO DE RNA DO VIRUS DA HEPATITE C (QUALITATIVO)	UN	60	R\$ 96,00	R\$ 5.760,00
129	DETERMINACAO DE COMPLEMENTO (CH50)	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
130	DETERMINACAO DE FATOR REUMATOIDE	UN	600	R\$ 2,83	R\$ 1.698,00
131	DETERMINACAO QUANTITATIVA DE PROTEINA C REATIVA	UN	10000	R\$ 9,25	R\$ 92.500,00
132	DOSAGEM DE ALFA-FETOPROTEINA	UN	100	R\$ 15,06	R\$ 1.506,00
133	DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	UN	10000	R\$ 16,42	R\$ 164.200,00
134	DOSAGEM DE BETA-2-MICROGLOBULINA	UN	45	R\$ 13,55	R\$ 609,75
135	DOSAGEM DE COMPLEMENTO C3	UN	200	R\$ 17,16	R\$ 3.432,00
136	DOSAGEM DE COMPLEMENTO C4	UN	200	R\$ 17,16	R\$ 3.432,00
137	DOSAGEM DE CRIOAGLUTININA	UN	45	R\$ 2,83	R\$ 127,35
138	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA A (IGA)	UN	60	R\$ 17,16	R\$ 1.029,60
139	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA E (IGE)	UN	120	R\$ 9,25	R\$ 1.110,00
140	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA M (IGM)	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
141	DOSAGEM DE INIBIDOR DE C1-ESTERASE	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
142	DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA (QUALITATIVA)	UN	300	R\$ 2,83	R\$ 849,00
143	IMUNOELETROFORESE DE PROTEINAS	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
144	IMUNOFENOTIPAGEM DE HEMOPATIAS MALIGNAS (POR MARCADOR)	UN	45	R\$ 80,00	R\$ 3.600,00
145	PESQUISA DE ANTICORPO IGG ANTICARDIOLIPINA	UN	120	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00
146	PESQUISA DE ANTICORPO IGM ANTICARDIOLIPINA	UN	120	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00
147	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-DNA	UN	120	R\$ 8,67	R\$ 1.040,40
148	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HELICOBACTER PYLORI	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
149	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HIV-1 (WESTERN BLOT/IMUNOBLOT)	UN	100	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
150	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-RIBONUCLEOPROTEINA (RNP)	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
151	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SCHISTOSOMAS	UN	45	R\$ 5,74	R\$ 258,30
152	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SM	UN	60	R\$ 17,16	R\$ 1.029,60
153	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-A (RO)	UN	60	R\$ 18,55	R\$ 1.113,00
154	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-B (LA)	UN	60	R\$ 18,55	R\$ 1.113,00
155	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIBRUCELAS	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
156	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICISTICERCO	UN	45	R\$ 5,83	R\$ 262,35
157	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICLAMIDIA (POR IMUNOFLOURESCENCIA)	UN	450	R\$ 10,00	R\$ 4.500,00
158	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICORTEIX SUPRARENAL	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
159	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIEQUINOCOCOS	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
160	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESCLERODERMA (SCL 70)	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
161	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESPERMATOZOIDES	UN	165	R\$ 9,70	R\$



					1.600,50
162	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESTREPTOLISINA O (ASLO)	UN	120	R\$ 2,83	R\$ 339,60
163	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIFIGADO	UN	120	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00
164	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIGLOMERULO	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
165	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIILHOTA DE LANGERHANS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
166	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIINSULINA	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
167	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTILEPTOSPIRAS	UN	45	R\$ 4,10	R\$ 184,50
168	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTILISTERIA	UN	45	R\$ 5,50	R\$ 247,50
169	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMICROSSOMAS	UN	200	R\$ 17,16	R\$ 3.432,00
170	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMITOCONDRIA	UN	200	R\$ 17,16	R\$ 3.432,00
171	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMUSCULO ESTRIADO	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
172	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMUSCULO LISO	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
173	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO	UN	200	R\$ 17,16	R\$ 3.432,00
174	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIPARIETAIS	UN	120	R\$ 17,16	R\$ 2.059,20
175	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIPLASMODIOS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
176	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTITIREOGLOBULINA	UN	120	R\$ 17,16	R\$ 2.059,20
177	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBS)	UN	360	R\$ 18,55	R\$ 6.678,00
178	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBE)	UN	360	R\$ 18,55	R\$ 6.678,00
179	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA HISTOPLASMA	UN	45	R\$ 7,78	R\$ 350,10
180	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA SPOROTRIX SCHENKII	UN	45	R\$ 9,71	R\$ 436,95
181	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA VIRUS HEPATITE D (ANTI-HDV)	UN	300	R\$ 18,55	R\$ 5.565,00
182	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA PARACOCCIDIOIDES BRASILIENSIS	UN	45	R\$ 4,10	R\$ 184,50
183	PESQUISA DE ANTICORPOS E/OU ANTIGENO DO VIRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO	UN	120	R\$ 18,55	R\$ 2.226,00
184	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VIRUS DO SARAMPO	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
185	PESQUISA DE ANTICORPOS EIE ANTICLAMIDIA	UN	120	R\$ 17,16	R\$ 2.059,20
186	PESQUISA DE ANTICORPOS HETEROFILOS CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR	UN	60	R\$ 2,83	R\$ 169,80
187	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS	UN	120	R\$ 11,00	R\$ 1.320,00
188	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTILEISHMANIAS	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
189	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA	UN	1950	R\$ 16,97	R\$ 33.091,50
190	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITRYPANOSOMA CRUZI	UN	60	R\$ 9,25	R\$ 555,00
191	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VÍRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC-TOTAL)	UN	420	R\$ 18,55	R\$ 7.791,00
192	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ARBOVIRUS (DENGUE, ZIKA, CHIKUNGUNYA E FEBRE AMARELA)	UN	1500	R\$ 30,00	R\$ 45.000,00
193	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (ANTI-HAV-IGG)	UN	100	R\$ 18,55	R\$ 1.855,00
194	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
195	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA VARICELA – HERPES ZOSTER	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00



196	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS EPSTEIN BARR	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
197	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
198	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS	UN	100	R\$ 11,61	R\$ 1.161,00
199	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTILEISHMANIAS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
200	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA	UN	1950	R\$ 18,55	R\$ 36.172,50
201	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITRYPANOSOMA CRUZI	UN	60	R\$ 9,25	R\$ 555,00
202	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VÍRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC-IGM)	UN	420	R\$ 18,55	R\$ 7.791,00
203	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ARBOVIRUS (DENGUE, ZIKA, CHIKUNGUNYA E FEBRE AMARELA)	UN	1500	R\$ 20,00	R\$ 30.000,00
204	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (ANTI-HAV-IGM)	UN	60	R\$ 18,55	R\$ 1.113,00
205	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
206	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA VARICELA – HERPES ZOSTER	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
207	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS EPSTEIN BARR	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
208	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
209	PESQUISA DE ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (CEA)	UN	300	R\$ 13,35	R\$ 4.005,00
210	PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (HBEAG)	UN	1800	R\$ 18,55	R\$ 33.390,00
211	PESQUISA DE CLAMIDIA (POR CAPTURA HIBRIDA)	UN	150	R\$ 60,00	R\$ 9.000,00
212	PESQUISA DE CRIOGLOBULINAS	UN	45	R\$ 2,83	R\$ 127,35
213	PESQUISA DE FATOR REUMATOIDE (WAALER-ROSE)	UN	180	R\$ 4,10	R\$ 738,00
214	PESQUISA DE IMUNOGLOBULINA E (IGE) ALERGENO-ESPECIFICA	UN	160	R\$ 9,25	R\$ 1.480,00
215	PESQUISA DE TRYPANOSOMA CRUZI (POR IMUNOFLOURESCENCIA)	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
216	PROVAS IMUNO-ALERGICAS BACTERIANAS	UN	120	R\$ 1,77	R\$ 212,40
217	QUANTIFICACAO DE RNA DO VIRUS DA HEPATITE C	UN	45	R\$ 168,48	R\$ 7.581,60
218	REACAO DE HEMAGLUTINACAO (TPHA) P/DIAGNOSTICO	UN	45	R\$ 4,10	R\$ 184,50
219	REAÇÃO DE MONTENEGRO ID	UN	45	R\$ 2,83	R\$ 127,35
220	TESTE NÃO TREPONEMICO P/ DETECÇÃO DE SÍFILIS PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCERIA)	UN	4500	R\$ 2,83	R\$ 12.735,00
221	TESTE NÃO TREPONEMICO P/ DETECÇÃO DE SÍFILIS EM GESTANTES	UN	1000	R\$ 2,83	R\$ 2.830,00
222	TESTES ALERGICOS DE CONTATO	UN	45	R\$ 1,77	R\$ 79,65
223	TESTES CUTANEOS DE LEITURA IMEDIATA	UN	45	R\$ 1,77	R\$ 79,65
224	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTITRANSGLUTAMINASE RECOMBINANTE HUMANO IGA	UN	60	R\$ 18,55	R\$ 1.113,00
225	DOSAGEM DA FRAÇÃO C1Q DO COMPLEMENTO	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
226	DOSAGEM DE TROPONINA	UN	600	R\$ 9,00	R\$ 5.400,00
227	DOSAGEM DO ANTIGENO CA125	UN	300	R\$ 13,35	R\$ 4.005,00
228	DOSAGEM DE PEPTÍDEOS NATRIURÉTICOS TIPO B (BNP E NT-PROBNP)	UN	60	R\$ 27,00	R\$ 1.620,00
229	DOSAGEM DE ADENOSINA-DESAMINASE (ADA)	UN	45	R\$ 13,06	R\$ 587,70
230	TESTE TREPONÊMICO LABORATORIAL PARA DETECÇÃO DE SÍFILIS	UN	4500	R\$ 4,10	R\$



	PARA A POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCEIRA)				18.450,00
231	TESTE TREPONÊMICO LABORATORIAL P/ DETECÇÃO DE SÍFILIS EM GESTANTE	UN	315	R\$ 4,10	R\$ 1.291,50
232	TESTE TREPONÊMICO LABORATORIAL P/ DETECÇÃO DE SÍFILIS EM PARCEIRO OU PARCEIRA DE GESTANTE	UN	315	R\$ 4,10	R\$ 1.291,50
233	TESTE FTA-ABS TOTAL PARA DIAGNÓSTICO DA SÍFILIS PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCEIRA) (IGM E IGG)	UN	2100	R\$ 20,00	R\$ 42.000,00
234	TESTE FTA-ABS TOTAL PARA DIAGNÓSTICO DA SÍFILIS EM GESTANTE (IGM E IGG)	UN	315	R\$ 20,00	R\$ 6.300,00
235	TESTE FTA-ABS TOTAL PARA DIAGNÓSTICO DA SÍFILIS EM PARCEIRO OU PARCEIRA DE GESTANTE (IGM E IGG)	UN	315	R\$ 20,00	R\$ 6.300,00
236	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBSAG) PARA A POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCEIRA)	UN	4500	R\$ 18,55	R\$ 83.475,00
237	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBSAG) EM GESTANTE	UN	315	R\$ 18,55	R\$ 5.843,25
238	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBSAG) EM PARCEIRO OU PARCEIRA DE GESTANTE	UN	315	R\$ 18,55	R\$ 5.843,25
239	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS CONTRA O VÍRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV) PARA A POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCEIRA)	UN	4500	R\$ 18,55	R\$ 83.475,00
240	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS CONTRA O VÍRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV) EM GESTANTE	UN	315	R\$ 18,55	R\$ 5.843,25
241	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS CONTRA O VÍRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV) EM PARCEIRO OU PARCEIRA DE GESTANTE	UN	315	R\$ 18,55	R\$ 5.843,25
242	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENOS DE HIV E/OU ANTICORPOS ANTI-HIV-1 OU ANTI-HIV-2 PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCEIRA)	UN	4500	R\$ 10,00	R\$ 45.000,00
243	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENOS DE HIV OU ANTICORPOS ANTI-HIV-1 OU ANTI-HIV-2 EM GESTANTE	UN	315	R\$ 10,00	R\$ 3.150,00
244	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENOS DE HIV OU ANTICORPOS ANTI-HIV-1 OU ANTI-HIV-2 EM PARCEIRO E PARCEIRA DE GESTANTE	UN	315	R\$ 10,00	R\$ 3.150,00
245	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS ANTI-HTLV-1 + HTLV-2 PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCEIRA)	UN	4500	R\$ 18,55	R\$ 83.475,00
246	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS ANTI-HTLV-1 + HTLV-2 EM GESTANTE	UN	315	R\$ 18,55	R\$ 5.843,25
247	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS ANTI-HTLV-1 + HTLV-2 EM PARCEIRO OU PARCEIRA DE GESTANTE	UN	315	R\$ 18,55	R\$ 5.843,25
248	DOSAGEM DE ESTERCOBILINOGENIO FECAL	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
249	DOSAGEM DE GORDURA FECAL	UN	45	R\$ 3,04	R\$ 136,80
250	EXAME COPROLOGICO FUNCIONAL	UN	60	R\$ 3,04	R\$ 182,40
251	IDENTIFICAÇÃO DE FRAGMENTOS DE HELMINTOS	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
252	PESQUISA DE ENTEROBIUS VERMICULARES (OXIURUS OXIURA)	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
253	PESQUISA DE EOSINOFILOS	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
254	PESQUISA DE GORDURA FECAL	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
255	PESQUISA DE LARVAS NAS FEZES	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
256	PESQUISA DE LEUCOCITOS NAS FEZES	UN	120	R\$ 1,65	R\$ 198,00
257	PESQUISA DE LEVEDURAS NAS FEZES	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
258	PESQUISA DE OVOS DE SCHISTOSOMAS (EM FRAGMENTO DE MUCOSA)	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
259	PESQUISA DE OVOS E CISTOS DE PARASITAS	UN	300	R\$ 1,65	R\$ 495,00
260	PESQUISA DE ROTAVIRUS NAS FEZES	UN	120	R\$ 10,25	R\$ 1.230,00
261	PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00



262	PESQUISA DE SUBSTANCIAS REDUTORAS NAS FEZES	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
263	PESQUISA DE TRIPSINA NAS FEZES	UN	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
264	PESQUISA DE TROFOZOITAS NAS FEZES	UN	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
265	ANALISE DE CARACTERES FISICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTOS DA URINA	UN	24000	R\$ 3,70	R\$ 88.800,00
266	CLEARANCE DE CREATININA	UN	800	R\$ 3,51	R\$ 2.808,00
267	CLEARANCE DE FOSFATO	UN	60	R\$ 3,51	R\$ 210,60
268	CLEARANCE DE UREIA	UN	120	R\$ 3,51	R\$ 421,20
269	CONTAGEM DE ADDIS	UN	120	R\$ 2,04	R\$ 244,80
270	DETERMINACAO DE OSMOLALIDADE	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
271	DOSAGEM DE CITRATO	UN	120	R\$ 2,01	R\$ 241,20
272	DOSAGEM DE OXALATO	UN	60	R\$ 3,68	R\$ 220,80
273	DOSAGEM DE PROTEINAS (URINA DE 24 HORAS)	UN	360	R\$ 2,04	R\$ 734,40
274	DOSAGEM DE MICROALBUMINA NA URINA	UN	2400	R\$ 8,12	R\$ 19.488,00
275	DOSAGEM E/OU FRACIONAMENTO DE ÁCIDOS ORGANICOS	UN	60	R\$ 3,04	R\$ 182,40
276	EXAME QUALITATIVO DE CÁLCULOS URINÁRIOS	UN	300	R\$ 3,70	R\$ 1.110,00
277	PESQUISA/DOSAGEM DE AMINOACIDOS (POR CROMATOGRAFIA)	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
278	PESQUISA DE ALCAPTONA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
279	PESQUISA DE AMINOACIDOS NA URINA	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
280	PESQUISA DE BETA-MERCAPTO-LACTATO-DISSULFIDURIA	UN	30	R\$ 2,04	R\$ 61,20
281	PESQUISA DE CADEIAS LEVES KAPPA E LAMBDA	UN	30	R\$ 2,40	R\$ 72,00
282	PESQUISA DE CISTINA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
283	PESQUISA DE COPROPORFIRINA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
284	PESQUISA DE ERROS INATOS DO METABOLISMO NA URINA	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
285	PESQUISA DE FENIL-CETONA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
286	PESQUISA DE FRUTOSE NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
287	PESQUISA DE GALACTOSE NA URINA	UN	45	R\$ 3,36	R\$ 151,20
288	PESQUISA DE HOMOCISTINA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
289	PESQUISA DE LACTOSE NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
290	PESQUISA DE MUCOPOLISSACARIDEOS NA URINA	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
291	PESQUISA DE PORFOBILINOGENIO NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
292	PESQUISA DE PROTEINAS URINÁRIAS (POR ELETROFORESE)	UN	45	R\$ 4,44	R\$ 199,80
293	PESQUISA DE TIROSINA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
294	PROVA DE DILUIÇÃO (URINA)	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
295	DETERMINACAO DE INDICE DE TIROXINA LIVRE	UN	60	R\$ 12,54	R\$ 752,40
296	DETERMINACAO DE RETENCAO DE T3	UN	60	R\$ 12,54	R\$



					752,40
297	DETERMINACAO DE T3 REVERSO	UN	60	R\$ 14,69	R\$ 881,40
298	DOSAGEM DE 17-ALFA-HIDROXIPROGESTERONA	UN	120	R\$ 10,20	R\$ 1.224,00
299	DOSAGEM DE 17-CETOSTEROIDES TOTAIS	UN	45	R\$ 6,72	R\$ 302,40
300	DOSAGEM DE 17-HIDROXICORTICOSTEROIDES	UN	45	R\$ 6,72	R\$ 302,40
301	DOSAGEM DE ACIDO 5-HIDROXI-INDOL-ACETICO (SEROTONINA)	UN	45	R\$ 6,72	R\$ 302,40
302	DOSAGEM DE ADRENOCORTICOTROFICO (ACTH)	UN	100	R\$ 14,12	R\$ 1.412,00
303	DOSAGEM DE ALDOSTERONA	UN	60	R\$ 11,89	R\$ 713,40
304	DOSAGEM DE AMP CICLICO	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
305	DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA	UN	100	R\$ 11,53	R\$ 1.153,00
306	DOSAGEM DE CALCITONINA	UN	45	R\$ 14,38	R\$ 647,10
307	DOSAGEM DE CORTISOL	UN	420	R\$ 9,86	R\$ 4.141,20
308	DOSAGEM DE DEHIDROEPIANDROSTERONA (DHEA)	UN	100	R\$ 11,25	R\$ 1.125,00
309	DOSAGEM DE DROTESTOTERONA (DHT)	UN	100	R\$ 11,71	R\$ 1.171,00
310	DOSAGEM DE ESTRADIOL	UN	420	R\$ 10,15	R\$ 4.263,00
311	DOSAGEM DE ESTRIOL	UN	100	R\$ 11,55	R\$ 1.155,00
312	DOSAGEM DE ESTRONA	UN	100	R\$ 11,12	R\$ 1.112,00
313	DOSAGEM DE GASTRINA	UN	45	R\$ 14,15	R\$ 636,75
314	DOSAGEM DE GLOBULINA TRANSPORTADORA DE TIROXINA	UN	45	R\$ 15,35	R\$ 690,75
315	DOSAGEM DE GONADOTROFINA CORIONICA HUMANA (HCG)	UN	1000	R\$ 7,85	R\$ 7.850,00
316	DOSAGEM DE HORMONIO DE CRESCIMENTO (HGH)	UN	120	R\$ 10,21	R\$ 1.225,20
317	DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO-ESTIMULANTE (FSH)	UN	1000	R\$ 7,89	R\$ 7.890,00
318	DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE (LH)	UN	1000	R\$ 8,97	R\$ 8.970,00
319	DOSAGEM DE HORMONIO TIREOESTIMULANTE (TSH)	UN	21500	R\$ 8,96	R\$ 192.640,00
320	DOSAGEM DE INSULINA	UN	400	R\$ 10,17	R\$ 4.068,00
321	DOSAGEM DE PARATORMONIO	UN	400	R\$ 43,13	R\$ 17.252,00
322	DOSAGEM DE PEPTIDEO C	UN	60	R\$ 15,35	R\$ 921,00
323	DOSAGEM DE PROGESTERONA	UN	400	R\$ 10,22	R\$ 4.088,00
324	DOSAGEM DE PROLACTINA	UN	1200	R\$ 10,15	R\$ 12.180,00
325	DOSAGEM DE RENINA	UN	45	R\$ 13,19	R\$ 593,55
326	DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C (IGF1)	UN	45	R\$ 15,35	R\$ 690,75
327	DOSAGEM DE TESTOSTERONA	UN	1000	R\$ 10,43	R\$ 10.430,00
328	DOSAGEM DE TESTOSTERONA LIVRE	UN	1000	R\$ 13,11	R\$ 13.110,00
329	DOSAGEM DE SULFATO DE HIDROEPIANDROSTERONA (DHEAS)	UN	120	R\$ 13,11	R\$ 1.573,20
330	DOSAGEM DE TIREOGLOBULINA	UN	210	R\$ 15,35	R\$ 3.223,50



331	DOSAGEM DE TIROXINA (T4)	UN	3000	R\$ 8,76	R\$ 26.280,00
332	DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE (T4 LIVRE)	UN	12000	R\$ 11,60	R\$ 139.200,00
333	DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3)	UN	3000	R\$ 8,71	R\$ 26.130,00
334	TESTE DE ESTIMULO DA PROLACTINA/TSH APOS TRH	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
335	TESTE DE ESTIMULO DA PROLACTINA APOS CLORPROMAZINA	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
336	TESTE DE ESTIMULO COM GNRH OU COM AGONISTA GNRH	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
337	TESTE DE ESTIMULO DO HGH APOS GLUCAGON	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
338	TESTE DE SUPRESSAO DO CORTISOL APOS DEXAMETASONA	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
339	TESTE DE SUPRESSAO DO HGH APOS GLICOSE	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
340	TESTE P/ INVESTIGACAO DO DIABETES INSIPIDUS	UN	45	R\$ 8,43	R\$ 379,35
341	PESQUISA DE MACROPROLACTINA	UN	45	R\$ 12,15	R\$ 546,75
342	DOSAGEM DE ACIDO DELTA-AMINOLEVULINICO	UN	45	R\$ 2,06	R\$ 92,70
343	DOSAGEM DE ACIDO HIPURICO	UN	45	R\$ 2,23	R\$ 100,35
344	DOSAGEM DE ACIDO MANDELICO	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
345	DOSAGEM DE ACIDO METIL-HIPURICO	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
346	DOSAGEM DE ACIDO VALPROICO	UN	100	R\$ 15,65	R\$ 1.565,00
347	DOSAGEM DE ALA-DESIDRATASE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
348	DOSAGEM DE ALCOOL ETILICO	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
349	DOSAGEM DE ALUMINIO	UN	45	R\$ 27,50	R\$ 1.237,50
350	DOSAGEM DE AMINOGLICOSIDEOS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
351	DOSAGEM DE ANFETAMINAS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
352	DOSAGEM DE ANTIDEPRESSIVOS TRICICLICOS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
353	DOSAGEM DE FRUTOSE	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
354	DOSAGEM DE BARBITURATOS	UN	45	R\$ 13,13	R\$ 590,85
355	DOSAGEM DE BENZODIAZEPINICOS	UN	45	R\$ 13,48	R\$ 606,60
356	DOSAGEM DE CADMIO	UN	45	R\$ 6,55	R\$ 294,75
357	DOSAGEM DE CARBAMAZEPINA	UN	60	R\$ 17,53	R\$ 1.051,80
358	DOSAGEM DE CARBOXY-HEMOGLOBINA	UN	60	R\$ 4,11	R\$ 246,60
359	DOSAGEM DE CHUMBO	UN	45	R\$ 8,83	R\$ 397,35
360	DOSAGEM DE CICLOSPORINA	UN	45	R\$ 58,61	R\$ 2.637,45
361	DOSAGEM DE COBRE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
362	DOSAGEM DE DIGITALICOS (DIGOXINA, DIGITOXINA)	UN	45	R\$ 8,97	R\$ 403,65
363	DOSAGEM DE ETOSSUXIMIDA	UN	45	R\$ 15,65	R\$ 704,25
364	DOSAGEM DE FENITOINA	UN	45	R\$ 35,22	R\$ 1.584,90
365	DOSAGEM DE FENOL	UN	45	R\$ 2,05	R\$



					92,25
366	DOSAGEM DE FORMALDEIDO	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
367	DOSAGEM DE LITIO	UN	200	R\$ 2,25	R\$ 450,00
368	DOSAGEM DE MERCURIO	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
369	DOSAGEM DE META-HEMOGLOBINA	UN	45	R\$ 4,11	R\$ 184,95
370	DOSAGEM DE METABOLITOS DA COCAINA	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
371	DOSAGEM DE METOTREXATO	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
372	DOSAGEM DE QUINIDINA	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
373	DOSAGEM DE SALICILATOS	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
374	DOSAGEM DE SULFATOS	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
375	DOSAGEM DE TEOFILINA	UN	45	R\$ 15,65	R\$ 704,25
376	DOSAGEM DE TIOCIANATO	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
377	DOSAGEM DE ZINCO	UN	400	R\$ 15,65	R\$ 6.260,00
378	ANTIBIOGRAMA	UN	12000	R\$ 4,98	R\$ 59.760,00
379	ANTIBIOGRAMA C/ CONCENTRACAO INIBITORIA MINIMA	UN	600	R\$ 13,33	R\$ 7.998,00
380	TESTE DE SENSIBILIDADE EM MEIO SÓLIDO PARA OS FÁRMACOS CONTRA MICOBACTÉRIAS	UN	100	R\$ 13,33	R\$ 1.333,00
381	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA)	UN	320	R\$ 4,20	R\$ 1.344,00
382	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR (HANSENIASE)	UN	60	R\$ 4,20	R\$ 252,00
383	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (CONTROLE)	UN	320	R\$ 4,20	R\$ 1.344,00
384	BACTEROSCOPIA (GRAM)	UN	100	R\$ 2,80	R\$ 280,00
385	CULTURA DE BACTERIAS P/ IDENTIFICACAO	UN	10000	R\$5,62	R\$ 56.200,00
386	CULTURA SÓLIDA PARA MICOBACTÉRIAS (CULTURA PARA BAAR)	UN	45	R\$ 5,63	R\$ 253,35
387	CULTURA P/ HERPESVIRUS	UN	45	R\$4,33	R\$ 194,85
388	CULTURA PARA BACTERIAS ANAEROBICAS	UN	45	R\$ 10,25	R\$ 461,25
389	CULTURA PARA IDENTIFICACAO MORFOLOGICA DE FUNGOS	UN	120	R\$ 4,19	R\$ 502,80
390	EXAME MICROBIOLOGICO A FRESCO (DIRETO)	UN	150	R\$ 2,80	R\$ 420,00
391	HEMOCULTURA	UN	45	R\$ 11,49	R\$ 517,05
392	IDENTIFICACAO AUTOMATIZADA DE MICRO-ORGANISMOS	UN	45	R\$ 5,63	R\$ 253,35
393	PEQUISA DE PNEUMOCYSTI CARINI	UN	45	R\$ 4,33	R\$ 194,85
394	PESQUISA DE BACILO DIFTERICO	UN	45	R\$ 2,80	R\$ 126,00
395	PESQUISA DE ESTREPTOCOCOS BETA-HEMOLÍTICOS DO GRUPO A	UN	1000	R\$ 4,33	R\$ 4.330,00
396	PESQUISA LEPTOSPIRAS	UN	60	R\$ 2,80	R\$ 168,00
397	CITOLOGIA P/ CLAMIDIA	UN	45	R\$ 4,33	R\$ 194,85
398	CITOLOGIA P/ HERPESVIRUS	UN	45	R\$ 4,33	R\$ 194,85
399	DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA NO ESPERMA	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45



400	DOSAGEM DE FRUTOSE NO ESPERMA	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
401	EXAME DE CARACTERES FISICOS CONTAGEM GLOBAL E ESPECIFICA DE CÉLULAS	UN	45	R\$ 1,89	R\$ 85,05
402	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESPERMATOZOIDE (ELISA)	UN	45	R\$ 9,70	R\$ 436,50
403	DOSAGEM DE FOSFATASE ÁCIDA NO ESPERMA	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
404	PESQUISA DE CRISTAIS C/ LUZ POLARIZADA	UN	45	R\$ 1,89	R\$ 85,05
405	ESPERMOGRAMA	UN	200	R\$ 4,80	R\$ 960,00
406	PROVA DE PROGRESSAO ESPERMATICA (CADA)	UN	60	R\$ 9,70	R\$ 582,00
407	PROVA DO LATEX P/ HAEMOPHILLUS INFLUENZAE, STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE, NEISSERIA MENINGITIDIS (SOROTIPOS A, B, C)	UN	45	R\$ 1,89	R\$ 85,05
408	PROVA DO LATEX P/ PESQUISA DO FATOR REUMATOIDE	UN	45	R\$ 1,89	R\$ 85,05
409	DETERMINACAO DE CARIOTIPO EM SANGUE PERIFERICO (C/TECNICA DE BANDAS)	UN	30	R\$ 160,00	R\$ 4.800,00
410	DETERMINACAO DE CARIOTIPO EM CULTURA DE LONGA DURACAO (C/ TECNICA DE BANDAS)	UN	30	R\$ 180,00	R\$ 5.400,00
411	DOSAGEM DE FENILALANINA (CONTROLE/DIAGNOSTICO TARDIO)	UN	45	R\$ 5,50	R\$ 247,50
412	DOSAGEM DE FENILALANINA E TSH OU T4	UN	120	R\$ 12,10	R\$ 1.452,00
413	DOSAGEM DE TSH E T4 LIVRE (CONTROLE/DIAGNOSTICO TARDIO)	UN	300	R\$ 13,20	R\$ 3.960,00
414	DETERMINACAO DE ANTICORPOS ANTIPLAQUETARIOS	UN	45	R\$ 10,65	R\$ 479,25
415	DETERMINACAO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO	UN	3000	R\$ 1,37	R\$ 4.110,00
416	FENOTIPAGEM DE SISTEMA RH-HR	UN	15	R\$ 10,65	R\$ 159,75
417	PESQUISA DE FATOR RH (INCLUI D FRACO)	UN	3000	R\$ 1,37	R\$ 4.110,00
418	TESTE INDIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (TIA)	UN	300	R\$ 2,73	R\$ 819,00
419	TITULAÇÃO DE ANTICORPOS ANTI A E/OU ANTI B	UN	30	R\$ 5,79	R\$ 173,70
420	DETECCAO DE VARIANTES DA HEMOGLOBINA (DIAGNOSTICO)	UN	45	R\$ 8,80	R\$ 396,00
421	DETECCAO MOLECULAR DE MUTACAO EM HEMOGLOBINOPATIAS	UN	15	R\$ 66,00	R\$ 990,00
422	DETECCAO MOLECULAR EM FIBROSE CISTICA (CONFIRMACAO)	UN	15	R\$ 66,00	R\$ 990,00
423	TOXOPLASMOSE AVIDEZ - ANTICORPOS IGG	UN	200	R\$ 41,67	R\$ 8.334,00
424	PSA LIVRE	UN	650	R\$ 19,14	R\$ 12.441,00
425	TOLERÂNCIA A LACTOSE	UN	300	R\$ 34,25	R\$ 10.275,00
426	COPROCULTURA	UN	100	R\$ 15,60	R\$ 1.560,00
427	ALBUMINA (SORO)	UN	600	R\$ 6,78	R\$ 4.068,00
428	TROPONINA CARDÍACA QUANTITATIVA	UN	3000	R\$ 23,93	R\$ 71.790,00

LOTE 02					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
429	CLEARANCE OSMOLAR	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
430	DETERMINAÇÃO DE CAPACIDADE DE FIXAÇÃO DO FERRO	UN	1200	R\$ 2,01	R\$ 2.412,00



431	DETERMINAÇÃO DE CROMATOGRAFIA DE AMINOÁCIDOS	UN	100	R\$ 15,65	R\$ 1.565,00
432	DETERMINAÇÃO DE CURVA GLICÊMICA (2 DOSAGENS)	UN	1000	R\$ 3,63	R\$ 3.630,00
433	DETERMINAÇÃO DE CURVA GLICÊMICA CLASSICA (5 DOSAGENS)	UN	200	R\$ 10,00	R\$ 2.000,00
434	DETERMINAÇÃO DE OSMOLARIDADE	UN	100	R\$ 3,51	R\$ 351,00
435	DOSAGEM DE 5-NUCLEOTIDASE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
436	DOSAGEM DE ACETONA	UN	45	R\$ 1,85	R\$ 83,25
437	DOSAGEM DE ÁCIDO ASCÓRBICO	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
438	DOSAGEM DE ÁCIDO ÚRICO	UN	3000	R\$ 1,85	R\$ 5.550,00
439	DOSAGEM DE ÁCIDO VANILMANDELICO	UN	45	R\$ 9,00	R\$ 405,00
440	DOSAGEM DE ALDOLASE	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
441	DOSAGEM DE ALFA-1-ANTITRIPSINA	UN	1000	R\$ 3,68	R\$ 3.680,00
442	DOSAGEM DE ALFA-1-GLICOPROTEÍNA ÁCIDA	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
443	DOSAGEM DE ALFA-2-MACROGLOBULINA	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
444	DOSAGEM DE AMILASE	UN	10000	R\$ 2,25	R\$ 22.500,00
445	DOSAGEM DE AMÔNIA	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
446	DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES	UN	8000	R\$ 2,01	R\$ 16.080,00
447	DOSAGEM DE CÁLCIO	UN	1600	R\$ 1,85	R\$ 2.960,00
448	DOSAGEM DE CÁLCIO IONIZÁVEL	UN	600	R\$ 3,51	R\$ 2.106,00
449	DOSAGEM DE CAROTENO	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
450	DOSAGEM DE CERULOPLASMINA	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
451	DOSAGEM DE CLORETO	UN	45	R\$ 1,85	R\$ 83,25
452	DOSAGEM DE COLESTEROL HDL	UN	6000	R\$ 3,51	R\$ 21.060,00
453	DOSAGEM DE COLESTEROL LDL	UN	6000	R\$ 3,51	R\$ 21.060,00
454	DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL	UN	6000	R\$ 1,85	R\$ 11.100,00
455	DOSAGEM DE COLINESTERASE	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
456	DOSAGEM DE CREATININA	UN	24000	R\$ 1,85	R\$ 44.400,00
457	DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE (CPK)	UN	10000	R\$ 3,68	R\$ 36.800,00
458	DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE FRAÇÃO MB	UN	8000	R\$ 4,12	R\$ 32.960,00
459	DOSAGEM DE DESIDROGENASE ALFA-HIDROXIBUTIRICA	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
460	DOSAGEM DE DESIDROGENASE GLUTÂMICA	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
461	DOSAGEM DE DESIDROGENASE LÁTICA	UN	1200	R\$ 3,68	R\$ 4.416,00
462	DOSAGEM DE DESIDROGENASE LÁTICA (ISOENZIMAS FRACIONADAS)	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
463	DOSAGEM DE FERRITINA	UN	4000	R\$ 15,59	R\$ 62.360,00
464	DOSAGEM DE FERRO SÉRICO	UN	4000	R\$ 3,51	R\$ 14.040,00
465	DOSAGEM DE FOLATO	UN	300	R\$ 15,65	R\$



					4.695,00
466	DOSAGEM DE FOSFATASE ÁCIDA TOTAL	UN	100	R\$ 2,01	R\$ 201,00
467	DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA	UN	6000	R\$ 2,01	R\$ 12.060,00
468	DOSAGEM DE FÓSFORO	UN	1000	R\$ 1,85	R\$ 1.850,00
469	DOSAGEM DE FRAÇÃO PROSTÁTICA DA FOSFATASE ÁCIDA	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
470	DOSAGEM DE GALACTOSE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
471	DOSAGEM DE GAMA-GLUTAMIL-TRANSFERASE (GAMA GT)	UN	8000	R\$ 3,51	R\$ 28.080,00
472	DOSAGEM DE GLICOSE	UN	8000	R\$ 1,85	R\$ 14.800,00
473	DOSAGEM DE GLICOSE-6-FOSFATO DESIDROGENASE	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
474	DOSAGEM DE HAPTOGLOBINA	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
475	DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA	UN	6000	R\$ 7,86	R\$ 47.160,00
476	DOSAGEM DE HIDROXIPROLINA	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
477	DOSAGEM DE ISOMERASE-FOSFOHEXOSE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
478	DOSAGEM DE LACTATO	UN	4000	R\$ 3,68	R\$ 14.720,00
479	DOSAGEM DE LEUCINO-AMINOPEPTIDASE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
480	DOSAGEM DE LIPASE	UN	8000	R\$ 2,25	R\$ 18.000,00
481	DOSAGEM DE MAGNÉSIO	UN	1600	R\$ 2,01	R\$ 3.216,00
482	DOSAGEM DE MUÇO-PROTEÍNAS	UN	45	R\$ 2,01	R\$ 90,45
483	DOSAGEM DE PIRUVATO	UN	45	R\$ 3,68	R\$ 165,60
484	DOSAGEM DE PORFIRINAS	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
485	DOSAGEM DE POTÁSSIO	UN	24000	R\$ 1,85	R\$ 44.400,00
486	DOSAGEM DE PROTEÍNAS TOTAIS	UN	300	R\$ 1,40	R\$ 420,00
487	DOSAGEM DE PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES	UN	1000	R\$ 1,85	R\$ 1.850,00
488	DOSAGEM DE SÓDIO	UN	16000	R\$ 1,85	R\$ 29.600,00
489	DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTÂMICO-OXALACÉTICA (TGO)	UN	16000	R\$ 2,01	R\$ 32.160,00
490	DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTÂMICO-PIRÚVICA (TGP)	UN	16000	R\$ 2,01	R\$ 32.160,00
491	DOSAGEM DE TRANSFERRINA	UN	1000	R\$ 4,12	R\$ 4.120,00
492	DOSAGEM DE TRIGLICERÍDEOS	UN	6000	R\$ 3,51	R\$ 21.060,00
493	DOSAGEM DE TRIPTOFANO	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
494	DOSAGEM DE URÉIA	UN	24000	R\$ 1,85	R\$ 44.400,00
495	DOSAGEM DE VITAMINA B12	UN	4000	R\$ 15,24	R\$ 60.960,00
496	ELETOFORESE DE LIPOPROTEÍNAS	UN	60	R\$ 3,68	R\$ 220,80
497	ELETOFORESE DE PROTEÍNAS	UN	60	R\$ 4,42	R\$ 265,20
498	GASOMETRIA (PH PCO2 PO2 BICARBONATO AS2 (EXCESSO OU DÉFICIT BASE)	UN	6000	R\$ 15,65	R\$ 93.900,00
499	PROVA DA D-XIOSE	UN	60	R\$ 3,68	R\$ 220,80



500	TESTE DE INTOLERÂNCIA A INSULINA/HIPOGLICEANTES ORAIS)	UN	60	R\$ 6,55	R\$ 393,00
501	DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D	UN	4000	R\$ 15,24	R\$ 60.960,00
502	DOSAGEM DE PEPTÍDEOS NATRIURÉTICOS TIPO B (BNP E NT-PROBNP)	UN	100	R\$ 27,00	R\$ 2.700,00
503	CITOQUÍMICA HEMATOLÓGICA	UN	45	R\$ 6,48	R\$ 291,60
504	CONTAGEM DE PLAQUETAS	UN	1000	R\$ 2,73	R\$ 2.730,00
505	CONTAGEM DE RETICULÓCITOS	UN	1000	R\$ 2,73	R\$ 2.730,00
506	DETERMINAÇÃO DE CURVA DE RESISTÊNCIA GLOBULAR	UN	100	R\$ 2,73	R\$ 273,00
507	DETERMINAÇÃO DE ENZIMAS ERITROCITÁRIAS (CADA)	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
508	DETERMINAÇÃO DE SULFO-HEMOGLOBINA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
509	DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE COAGULAÇÃO	UN	300	R\$ 2,73	R\$ 819,00
510	DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE LISE DA EUGLOBULINA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
511	DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRAMENTO-DUKE	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
512	DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRAMENTO DE IVY	UN	45	R\$ 9,00	R\$ 405,00
513	DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SOBREVIDA DE HEMÁCIAS	UN	45	R\$ 5,79	R\$ 260,55
514	DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE TROMBINA	UN	300	R\$ 2,85	R\$ 855,00
515	DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTP ATIVADA)	UN	6000	R\$ 5,77	R\$ 34.620,00
516	DETERMINAÇÃO DE TEMPO E ATIVIDADE DA PROTROMBINA (TAP)	UN	6000	R\$ 2,73	R\$ 16.380,00
517	DETERMINAÇÃO DE VELOCIDADE DE HEMOSSEDIMENTAÇÃO (VHS)	UN	3000	R\$ 2,73	R\$ 8.190,00
518	DOSAGEM DE ANTICOAGULANTE CIRCULANTE	UN	1000	R\$ 4,11	R\$ 4.110,00
519	DOSAGEM DE ANTITROMBINA III	UN	45	R\$ 6,48	R\$ 291,60
520	DOSAGEM DE FATOR II	UN	45	R\$ 5,31	R\$ 238,95
521	DOSAGEM DE FATOR IX	UN	45	R\$ 7,61	R\$ 342,45
522	DOSAGEM DE FATOR V	UN	45	R\$ 4,73	R\$ 212,85
523	DOSAGEM DE FATOR VII	UN	45	R\$ 8,09	R\$ 364,05
524	DOSAGEM DE FATOR VIII	UN	45	R\$ 6,63	R\$ 298,35
525	DOSAGEM DE FATOR VIII (INIBIDOR)	UN	45	R\$ 15,00	R\$ 675,00
526	DOSAGEM DE FATOR VON WILLEBRAND (ANTÍGENO)	UN	45	R\$ 18,91	R\$ 850,95
527	DOSAGEM DE FATOR X	UN	45	R\$ 6,66	R\$ 299,70
528	DOSAGEM DE FATOR XI	UN	45	R\$ 9,11	R\$ 409,95
529	DOSAGEM DE FATOR XII	UN	45	R\$ 10,51	R\$ 472,95
530	DOSAGEM DE FATOR XIII	UN	45	R\$ 6,66	R\$ 299,70
531	DOSAGEM DE FIBRINOGENO	UN	300	R\$ 4,60	R\$ 1.380,00
532	DOSAGEM DE HEMOGLOBINA	UN	1000	R\$ 1,53	R\$ 1.530,00
533	DOSAGEM DE HEMOGLOBINA - INSTABILIDADE A 37OC	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
534	DOSAGEM DE HEMOSSIDERINA	UN	45	R\$ 2,73	R\$



					122,85
535	DOSAGEM DE PLASMINOGÊNIO	UN	45	R\$ 4,11	R\$ 184,95
536	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	UN	800	R\$ 5,41	R\$ 4.328,00
537	ERITROGRAMA (ERITRÓCITOS, HEMOGLOBINA, HEMATÓCRITO)	UN	100	R\$ 2,73	R\$ 273,00
538	HEMATÓCRITO	UN	1000	R\$ 1,53	R\$ 1.530,00
539	HEMOGRAMA COMPLETO	UN	24000	R\$ 4,11	R\$ 98.640,00
540	LEUCOGRAMA	UN	300	R\$ 2,73	R\$ 819,00
541	PESQUISA DE ATIVIDADE DO COFATOR DE RISTOCETINA	UN	45	R\$ 25,00	R\$ 1.125,00
542	PESQUISA DE CÉLULAS LE	UN	45	R\$ 4,11	R\$ 184,95
543	PESQUISA DE CORPÚSCULOS DE HEINZ	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
544	PESQUISA DE FILÁRIA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
545	PESQUISA DE HEMOGLOBINA S	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
546	PESQUISA DE TRIPANOSSOMA	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
547	PROVA DE CONSUMO DE PROTROMBINA	UN	45	R\$ 4,11	R\$ 184,95
548	PROVA DE RETRAÇÃO DO COÁGULO	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
549	PROVA DO LAÇO	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
550	RASTREIO P/ DEFICIÊNCIA DE ENZIMAS ERITROCITÁRIAS	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
551	TESTE DE AGREGAÇÃO DE PLAQUETAS	UN	45	R\$ 12,00	R\$ 540,00
552	TESTE DE HAM (HEMÓLISE ÁCIDA)	UN	45	R\$ 2,73	R\$ 122,85
553	TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (TAD)	UN	600	R\$ 2,73	R\$ 1.638,00
554	CONTAGEM DE LINFÓCITOS B	UN	60	R\$ 15,00	R\$ 900,00
555	CONTAGEM DE LINFÓCITOS CD4/CD8	UN	60	R\$ 15,00	R\$ 900,00
556	DETECÇÃO DE ÁCIDOS NUCLEICOS DO HIV-1 (QUALITATIVO)	UN	60	R\$ 65,00	R\$ 3.900,00
557	CONTAGEM DE LINFÓCITOS T TOTAIS	UN	60	R\$ 15,00	R\$ 900,00
558	DETECCAO DE RNA DO VIRUS DA HEPATITE C (QUALITATIVO)	UN	60	R\$ 96,00	R\$ 5.760,00
559	DETERMINACAO DE COMPLEMENTO (CH50)	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
560	DETERMINACAO DE FATOR REUMATOIDE	UN	600	R\$ 2,83	R\$ 1.698,00
561	DETERMINACAO QUANTITATIVA DE PROTEINA C REATIVA	UN	24000	R\$ 9,25	R\$ 222.000,00
562	DOSAGEM DE ALFA-FETOPROTEINA	UN	100	R\$ 15,06	R\$ 1.506,00
563	DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	UN	2000	R\$ 16,42	R\$ 32.840,00
564	DOSAGEM DE BETA-2-MICROGLOBULINA	UN	45	R\$ 13,55	R\$ 609,75
565	DOSAGEM DE COMPLEMENTO C3	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
566	DOSAGEM DE COMPLEMENTO C4	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
567	DOSAGEM DE CRIOAGLUTININA	UN	45	R\$ 2,83	R\$ 127,35
568	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA A (IGA)	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20



569	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA E (IGE)	UN	1000	R\$ 9,25	R\$ 9.250,00
570	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA M (IGM)	UN	60	R\$ 17,16	R\$ 1.029,60
571	DOSAGEM DE INIBIDOR DE C1-ESTERASE	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
572	DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA (QUALITATIVA)	UN	2000	R\$ 2,83	R\$ 5.660,00
573	IMUNOELETOFORESE DE PROTEINAS	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
574	IMUNOFENOTIPAGEM DE HEMOPATIAS MALIGNAS (POR MARCADOR)	UN	45	R\$ 80,00	R\$ 3.600,00
575	PESQUISA DE ANTICORPO IGG ANTICARDIOLIPINA	UN	120	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00
576	PESQUISA DE ANTICORPO IGM ANTICARDIOLIPINA	UN	120	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00
577	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-DNA	UN	120	R\$ 8,67	R\$ 1.040,40
578	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HELICOBACTER PYLORI	UN	40	R\$ 17,16	R\$ 686,40
579	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HIV-1 (WESTERN BLOT/IMUNOBLOT)	UN	120	R\$ 85,00	R\$ 10.200,00
580	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-RIBONUCLEOPROTEINA (RNP)	UN	45	R\$ 17,16	R\$ 772,20
581	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SCHISTOSOMAS	UN	45	R\$ 5,74	R\$ 258,30
582	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SM	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
583	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-A (RO)	UN	100	R\$ 18,55	R\$ 1.855,00
584	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-B (LA)	UN	100	R\$ 18,55	R\$ 1.855,00
585	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIADENOVÍRUS	UN	100	R\$ 9,25	R\$ 925,00
586	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIAMEBAS	UN	60	R\$ 10,00	R\$ 600,00
587	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIASPERGILLUS	UN	60	R\$ 9,25	R\$ 555,00
588	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIBRUCELAS	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
589	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICISTICERCO	UN	45	R\$ 5,83	R\$ 262,35
590	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICLAMIDIA (POR IMUNOFLUORESCENCIA)	UN	1000	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00
591	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICORTEX SUPRARENAL	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
592	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIEQUINOCOCOS	UN	45	R\$ 9,25	R\$ 416,25
593	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESCLERODERMA (SCL 70)	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
594	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESPERMATOZOIDES	UN	45	R\$ 9,70	R\$ 436,50
595	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTISTREPTOLISINA O (ASLO)	UN	1000	R\$ 2,83	R\$ 2.830,00
596	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIFIGADO	UN	120	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00
597	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIGLOMERULO	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
598	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIILHOTA DE LANGERHANS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
599	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIINSULINA	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
600	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTILEPTOSPIRAS	UN	45	R\$ 4,10	R\$ 184,50
601	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTILISTERIA	UN	45	R\$ 5,50	R\$ 247,50
602	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMICROSSOMAS	UN	300	R\$ 17,16	R\$ 5.148,00
603	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMITOCONDRIA	UN	300	R\$ 17,16	R\$



					5.148,00
604	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMUSCULO ESTRIADO	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
605	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMUSCULO LISO	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
606	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO	UN	300	R\$ 17,16	R\$ 5.148,00
607	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIPARIETAIS	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
608	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIPLASMODIOS	UN	60	R\$ 10,00	R\$ 600,00
609	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTITIREOGLOBULINA	UN	120	R\$ 17,16	R\$ 2.059,20
610	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBS)	UN	300	R\$ 18,55	R\$ 5.565,00
611	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBE)	UN	300	R\$ 18,55	R\$ 5.565,00
612	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA HISTOPLASMA	UN	120	R\$ 7,78	R\$ 933,60
613	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA SPOROTRIX SCHENKII	UN	100	R\$ 9,71	R\$ 971,00
614	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA VIRUS HEPATITE D (ANTI-HDV)	UN	300	R\$ 18,55	R\$ 5.565,00
615	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VÍRUS DO SARAMPO	UN	60	R\$ 9,25	R\$ 555,00
616	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA PARACOCCIDIOIDES BRASILIENSIS	UN	60	R\$ 4,10	R\$ 246,00
617	PESQUISA DE ANTICORPOS E/OU ANTIGENO DO VIRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO	UN	120	R\$ 18,55	R\$ 2.226,00
618	PESQUISA DE ANTICORPOS EIE ANTICLAMIDIA	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
619	PESQUISA DE ANTICORPOS HETEROFILOS CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR	UN	100	R\$ 2,83	R\$ 283,00
620	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS	UN	120	R\$ 11,00	R\$ 1.320,00
621	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTILEISHMANIAS	UN	60	R\$ 9,25	R\$ 555,00
622	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA	UN	2000	R\$ 16,97	R\$ 33.940,00
623	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITRYPANOSOMA CRUZI	UN	100	R\$ 9,25	R\$ 925,00
624	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VÍRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC-TOTAL)	UN	300	R\$ 18,55	R\$ 5.565,00
625	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ARBOVIRUS (DENGUE, ZIKA, CHIKUNGUNYA E FEBRE AMARELA)	UN	1000	R\$ 30,00	R\$ 30.000,00
626	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (ANTI-HAV-IGG)	UN	100	R\$ 18,55	R\$ 1.855,00
627	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
628	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA VARICELA – HERPES ZOSTER	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
629	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS EPSTEIN BARR	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
630	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
631	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS	UN	100	R\$ 11,61	R\$ 1.161,00
632	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTILEISHMANIAS	UN	45	R\$ 10,00	R\$ 450,00
633	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA	UN	2000	R\$ 18,55	R\$ 37.100,00
634	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITRYPANOSOMA CRUZI	UN	100	R\$ 9,25	R\$ 925,00
635	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VÍRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC-IGM)	UN	300	R\$ 18,55	R\$ 5.565,00
636	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ARBOVIRUS (DENGUE, ZIKA, CHIKUNGUNYA E FEBRE AMARELA)	UN	1000	R\$ 20,00	R\$ 20.000,00
637	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (ANTI-HAV-IGM)	UN	60	R\$ 18,55	R\$ 1.113,00



638	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
639	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA VARICELA – HERPES ZOSTER	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
640	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS EPSTEIN BARR	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
641	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLIS	UN	150	R\$ 17,16	R\$ 2.574,00
642	PESQUISA DE ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (CEA)	UN	600	R\$ 13,35	R\$ 8.010,00
643	PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (HBEAG)	UN	1000	R\$ 18,55	R\$ 18.550,00
644	PESQUISA DE CLAMIDIA (POR CAPTURA HIBRIDA)	UN	150	R\$ 60,00	R\$ 9.000,00
645	PESQUISA DE CRIOGLOBULINAS	UN	45	R\$ 2,83	R\$ 127,35
646	PESQUISA DE FATOR REUMATOIDE (WAALER-ROSE)	UN	180	R\$ 4,10	R\$ 738,00
647	PESQUISA DE IMUNOGLOBULINA E (IGE) ALERGENO-ESPECIFICA	UN	160	R\$ 9,25	R\$ 1.480,00
648	PESQUISA DE TRYPANOSOMA CRUZI (POR IMUNOFLUORESCENCIA)	UN	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
649	QUANTIFICAÇÃO DE RNA DO HIV-1	UN	100	R\$ 18,00	R\$ 1.800,00
650	QUANTIFICACAO DE RNA DO VIRUS DA HEPATITE C	UN	100	R\$ 168,48	R\$ 16.848,00
651	REAÇÃO DE MONTENEGRO ID	UN	45	R\$ 2,83	R\$ 127,35
652	TESTE NÃO TREPONEMICO P/ DETECÇÃO DE SÍFILIS PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCERIA)	UN	2000	R\$ 2,83	R\$ 5.660,00
653	TESTES ALERGICOS DE CONTATO	UN	40	R\$ 1,77	R\$ 70,80
654	TESTES CUTANEOS DE LEITURA IMEDIATA	UN	40	R\$ 1,77	R\$ 70,80
655	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTITRANSGLUTAMINASE RECOMBINANTE HUMANO IGA	UN	100	R\$ 18,55	R\$ 1.855,00
656	DOSAGEM DA FRAÇÃO C1Q DO COMPLEMENTO	UN	100	R\$ 17,16	R\$ 1.716,00
657	DOSAGEM DE TROPONINA	UN	1200	R\$ 9,00	R\$ 10.800,00
658	DOSAGEM DO ANTIGENO CA125	UN	1000	R\$ 13,35	R\$ 13.350,00
659	DOSAGEM DE ADENOSINA-DESAMINASE (ADA)	UN	100	R\$ 13,06	R\$ 1.306,00
660	DOSAGEM DE SIROLIMO	UN	30	R\$ 52,33	R\$ 1.569,90
661	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTIGLIADINADEAMINADA IGG	UN	30	R\$ 12,74	R\$ 382,20
662	TESTE TREPONÊMICO LABORATORIAL PARA DETECÇÃO DE SÍFILIS PARA A POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCEIRA)	UN	1000	R\$ 4,10	R\$ 4.100,00
663	TESTE FTA-ABS TOTAL PARA DIAGNÓSTICO DA SÍFILIS PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCERIA) (IGM E IGG)	UN	1000	R\$ 20,00	R\$ 20.000,00
664	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBSAG) PARA A POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCERIA)	UN	1000	R\$ 18,55	R\$ 18.550,00
665	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS CONTRA O VÍRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV) PARA A POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCERIA)	UN	1000	R\$ 18,55	R\$ 18.550,00
666	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTÍGENOS DE HIV E/OU ANTICORPOS ANTI-HIV-1 OU ANTI-HIV-2 PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCERIA)	UN	2000	R\$ 10,00	R\$ 20.000,00
667	PESQUISA LABORATORIAL DE ANTICORPOS ANTI-HTLV-1 + HTLV-2 PARA POPULAÇÃO GERAL (EXCETO GESTANTE, PARCEIRO OU PARCERIA)	UN	1000	R\$ 18,55	R\$ 18.550,00
668	DOSAGEM DE ESTERCOBILINOGENÍO FECAL	UN	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
669	DOSAGEM DE GORDURA FECAL	UN	100	R\$ 3,04	R\$



					304,00
670	EXAME COPROLÓGICO FUNCIONAL	UN	1000	R\$ 3,04	R\$ 3.040,00
671	IDENTIFICAÇÃO DE FRAGMENTOS DE HELMINTOS	UN	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
672	PESQUISA DE ENTEROBIUS VERMICULARES (OXIURUS OXIURA)	UN	120	R\$ 1,65	R\$ 198,00
673	PESQUISA DE EOSINÓFILOS	UN	120	R\$ 1,65	R\$ 198,00
674	PESQUISA DE GORDURA FECAL	UN	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
675	PESQUISA DE LARVAS NAS FEZES	UN	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
676	PESQUISA DE LEUCÓCITOS NAS FEZES	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
677	PESQUISA DE LEVEDURAS NAS FEZES	UN	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
678	PESQUISA DE OVOS DE SCHISTOSOMAS (EM FRAGMENTO DE MUCOSA)	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
679	PESQUISA DE OVOS E CISTOS DE PARASITAS	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
680	PESQUISA DE ROTAVIRUS NAS FEZES	UN	300	R\$ 10,25	R\$ 3.075,00
681	PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
682	PESQUISA DE SUBSTÂNCIAS REDUTORAS NAS FEZES	UN	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
683	PESQUISA DE TRIPSINA NAS FEZES	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
684	PESQUISA DE TROFOZOITAS NAS FEZES	UN	45	R\$ 1,65	R\$ 74,25
685	TESTE DE ELASTASE PANCREÁTICA FECAL	UN	100	R\$ 124,00	R\$ 12.400,00
686	ANÁLISE DE CARACTERES FÍSICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTOS DA URINA	UN	30000	R\$ 3,70	R\$ 111.000,00
687	CLEARANCE DE CREATININA	UN	1000	R\$ 3,51	R\$ 3.510,00
688	CLEARANCE DE FOSFATO	UN	100	R\$ 3,51	R\$ 351,00
689	CLEARANCE DE UREIA	UN	100	R\$ 3,51	R\$ 351,00
690	CONTAGEM DE ADDIS	UN	1000	R\$ 2,04	R\$ 2.040,00
691	DETERMINAÇÃO DE OSMOLALIDADE	UN	100	R\$ 3,70	R\$ 370,00
692	DOSAGEM DE CITRATO	UN	100	R\$ 2,01	R\$ 201,00
693	DOSAGEM DE MICROALBUMINA NA URINA	UN	1000	R\$ 8,12	R\$ 8.120,00
694	DOSAGEM DE OXALATO	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
695	DOSAGEM DE PROTEÍNAS (URINA DE 24 HORAS)	UN	1000	R\$ 2,04	R\$ 2.040,00
696	DOSAGEM E/OU FRACIONAMENTO DE ÁCIDOS ORGÂNICOS	UN	100	R\$ 3,04	R\$ 304,00
697	EXAME QUALITATIVO DE CÁLCULOS URINÁRIOS	UN	1000	R\$ 3,70	R\$ 3.700,00
698	PESQUISA/DOSAGEM DE AMINOÁCIDOS (POR CROMATOGRAFIA)	UN	45	R\$ 3,70	R\$ 166,50
699	PESQUISA DE ALCAPTONA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
700	PESQUISA DE AMINOÁCIDOS NA URINA	UN	100	R\$ 3,70	R\$ 370,00
701	PESQUISA DE BETA-MERCAPTO-LACTATO-DISSULFIDURIA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
702	PESQUISA DE CADEIAS LEVES KAPPA E LAMBDA	UN	30	R\$ 2,40	R\$ 72,00
703	PESQUISA DE CISTINA NA URINA	UN	30	R\$ 2,40	R\$ 72,00



704	PESQUISA DE COPROPORFIRINA NA URINA	UN	30	R\$ 2,04	R\$ 61,20
705	PESQUISA DE ERROS INATOS DO METABOLISMO NA URINA	UN	30	R\$ 3,70	R\$ 111,00
706	PESQUISA DE FENIL-CETONA NA URINA	UN	100	R\$ 2,04	R\$ 204,00
707	PESQUISA DE FRUTOSE NA URINA	UN	100	R\$ 2,04	R\$ 204,00
708	PESQUISA DE GALACTOSE NA URINA	UN	100	R\$ 3,36	R\$ 336,00
709	PESQUISA DE HOMOCISTINA NA URINA	UN	45	R\$ 2,04	R\$ 91,80
710	PESQUISA DE LACTOSE NA URINA	UN	100	R\$ 2,04	R\$ 204,00
711	PESQUISA DE MUCOPOLISSACARIDEOS NA URINA	UN	100	R\$ 3,70	R\$ 370,00
712	PESQUISA DE PORFOBILINOGENIO NA URINA	UN	100	R\$ 2,04	R\$ 204,00
713	PESQUISA DE PROTEINAS URINÁRIAS (POR ELETROFORESE)	UN	1000	R\$ 4,44	R\$ 4.440,00
714	PESQUISA DE TIROSINA NA URINA	UN	100	R\$ 2,04	R\$ 204,00
715	PROVA DE DILUIÇÃO (URINA)	UN	1000	R\$ 2,04	R\$ 2.040,00
716	DETERMINACAO DE INDICE DE TIROXINA LIVRE	UN	100	R\$ 12,54	R\$ 1.254,00
717	DETERMINACAO DE RETENCAO DE T3	UN	100	R\$ 12,54	R\$ 1.254,00
718	DETERMINACAO DE T3 REVERSO	UN	100	R\$ 14,69	R\$ 1.469,00
719	DOSAGEM DE 17-ALFA-HIDROXIPROGESTERONA	UN	200	R\$ 10,20	R\$ 2.040,00
720	DOSAGEM DE 17-CETOSTEROIDES TOTAIS	UN	100	R\$ 6,72	R\$ 672,00
721	DOSAGEM DE 17-HIDROXICORTICOSTEROIDES	UN	100	R\$ 6,72	R\$ 672,00
722	DOSAGEM DE ACIDO 5-HIDROXI-INDOL-ACETICO (SEROTONINA)	UN	100	R\$ 6,72	R\$ 672,00
723	DOSAGEM DE ADRENOCORTICOTROFICO (ACTH)	UN	100	R\$ 14,12	R\$ 1.412,00
724	DOSAGEM DE ALDOSTERONA	UN	100	R\$ 11,89	R\$ 1.189,00
725	DOSAGEM DE AMP CICLICO	UN	100	R\$ 12,01	R\$ 1.201,00
726	DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA	UN	100	R\$ 11,53	R\$ 1.153,00
727	DOSAGEM DE CALCITONINA	UN	100	R\$ 14,38	R\$ 1.438,00
728	DOSAGEM DE CORTISOL	UN	1000	R\$ 9,86	R\$ 9.860,00
729	DOSAGEM DE DEHIDROEPIANDROSTERONA (DHEA)	UN	100	R\$ 11,25	R\$ 1.125,00
730	DOSAGEM DE DROTESTOTERONA (DHT)	UN	100	R\$ 11,71	R\$ 1.171,00
731	DOSAGEM DE ESTRADIOL	UN	1000	R\$ 10,15	R\$ 10.150,00
732	DOSAGEM DE ESTRIOL	UN	100	R\$ 11,55	R\$ 1.155,00
733	DOSAGEM DE ESTRONA	UN	100	R\$ 11,12	R\$ 1.112,00
734	DOSAGEM DE GASTRINA	UN	100	R\$ 14,15	R\$ 1.415,00
735	DOSAGEM DE GLOBULINA TRANSPORTADORA DE TIROXINA	UN	100	R\$ 15,35	R\$ 1.535,00
736	DOSAGEM DE GONADOTROFINA CORIONICA HUMANA (HCG)	UN	1000	R\$ 7,85	R\$ 7.850,00
737	DOSAGEM DE HORMONIO DE CRESCIMENTO (HGH)	UN	150	R\$ 10,21	R\$ 1.531,50
738	DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO-ESTIMULANTE (FSH)	UN	1000	R\$ 7,89	R\$



					7.890,00
739	DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE (LH)	UN	1000	R\$ 8,97	R\$ 8.970,00
740	DOSAGEM DE HORMONIO TIREOESTIMULANTE (TSH)	UN	4000	R\$ 8,96	R\$ 35.840,00
741	DOSAGEM DE INSULINA	UN	600	R\$ 10,17	R\$ 6.102,00
742	DOSAGEM DE PARATORMONIO	UN	600	R\$ 43,13	R\$ 25.878,00
743	DOSAGEM DE PEPTIDEO C	UN	100	R\$ 15,35	R\$ 1.535,00
744	DOSAGEM DE PROGESTERONA	UN	800	R\$ 10,22	R\$ 8.176,00
745	DOSAGEM DE PROLACTINA	UN	800	R\$ 10,15	R\$ 8.120,00
746	DOSAGEM DE RENINA	UN	300	R\$ 13,19	R\$ 3.957,00
747	DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C (IGF1)	UN	300	R\$ 15,35	R\$ 4.605,00
748	DOSAGEM DE SULFATO DE HIDROEPIANDROSTERONA (DHEAS)	UN	300	R\$ 13,11	R\$ 3.933,00
749	DOSAGEM DE TESTOSTERONA	UN	1000	R\$ 10,43	R\$ 10.430,00
750	DOSAGEM DE TESTOSTERONA LIVRE	UN	1000	R\$ 13,11	R\$ 13.110,00
751	DOSAGEM DE TIREOGLOBULINA	UN	1000	R\$ 15,35	R\$ 15.350,00
752	DOSAGEM DE TIROXINA (T4)	UN	1500	R\$ 8,76	R\$ 13.140,00
753	DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE (T4 LIVRE)	UN	4000	R\$ 11,60	R\$ 46.400,00
754	DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3)	UN	1500	R\$ 8,71	R\$ 13.065,00
755	TESTE DE ESTIMULO DA PROLACTINA/TSH APOS TRH	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
756	TESTE DE ESTIMULO DA PROLACTINA APOS CLORPROMAZINA	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
757	TESTE DE ESTIMULO COM GNRH OU COM AGONISTA GNRH	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
758	TESTE DE ESTIMULO DO HGH APOS GLUCAGON	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
759	TESTE DE SUPRESSAO DO CORTISOL APOS DEXAMETASONA	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
760	TESTE DE SUPRESSAO DO HGH APOS GLICOSE	UN	45	R\$ 12,01	R\$ 540,45
761	TESTE P/ INVESTIGACAO DO DIABETES INSIPIDUS	UN	100	R\$ 8,43	R\$ 843,00
762	PESQUISA DE MACROPROLACTINA	UN	200	R\$ 12,15	R\$ 2.430,00
763	DOSAGEM DE ACIDO DELTA-AMINOLEVULINICO	UN	60	R\$ 2,06	R\$ 123,60
764	DOSAGEM DE ACIDO HIPURICO	UN	60	R\$ 2,23	R\$ 133,80
765	DOSAGEM DE ACIDO MANDELICO	UN	60	R\$ 3,68	R\$ 220,80
766	DOSAGEM DE ACIDO METIL-HIPURICO	UN	60	R\$ 2,04	R\$ 122,40
767	DOSAGEM DE ACIDO VALPROICO	UN	100	R\$ 15,65	R\$ 1.565,00
768	DOSAGEM DE ALA-DESIDRATASE	UN	45	R\$ 3,51	R\$ 157,95
769	DOSAGEM DE ALCOOL ETILICO	UN	1000	R\$ 2,01	R\$ 2.010,00
770	DOSAGEM DE ALUMINIO	UN	100	R\$ 27,50	R\$ 2.750,00
771	DOSAGEM DE AMINOGLICOSIDEOS	UN	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
772	DOSAGEM DE ANFETAMINAS	UN	1000	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00



773	DOSAGEM DE ANTIDEPRESSIVOS TRICICLICOS	UN	1000	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00
774	DOSAGEM DE BARBITURATOS	UN	1000	R\$ 13,13	R\$ 13.130,00
775	DOSAGEM DE BENZODIAZEPINICOS	UN	1000	R\$ 13,48	R\$ 13.480,00
776	DOSAGEM DE CADMIO	UN	100	R\$ 6,55	R\$ 655,00
777	DOSAGEM DE CARBAMAZEPINA	UN	1000	R\$ 17,53	R\$ 17.530,00
778	DOSAGEM DE CARBOXY-HEMOGLOBINA	UN	100	R\$ 4,11	R\$ 411,00
779	DOSAGEM DE CHUMBO	UN	100	R\$ 8,83	R\$ 883,00
780	DOSAGEM DE CICLOSPORINA	UN	100	R\$ 58,61	R\$ 5.861,00
781	DOSAGEM DE COBRE	UN	60	R\$ 3,51	R\$ 210,60
782	DOSAGEM DE DIGITALICOS (DIGOXINA, DIGITOXINA)	UN	1000	R\$ 8,97	R\$ 8.970,00
783	DOSAGEM DE ETOSSUXIMIDA	UN	100	R\$ 15,65	R\$ 1.565,00
784	DOSAGEM DE FENITOINA	UN	100	R\$ 35,22	R\$ 3.522,00
785	DOSAGEM DE FENOL	UN	200	R\$ 2,05	R\$ 410,00
786	DOSAGEM DE FORMALDEIDO	UN	100	R\$ 3,51	R\$ 351,00
787	DOSAGEM DE LITIO	UN	1000	R\$ 2,25	R\$ 2.250,00
788	DOSAGEM DE MERCURIO	UN	100	R\$ 2,04	R\$ 204,00
789	DOSAGEM DE META-HEMOGLOBINA	UN	100	R\$ 4,11	R\$ 411,00
790	DOSAGEM DE METABOLITOS DA COCAINA	UN	1000	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00
791	DOSAGEM DE METOTREXATO	UN	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
792	DOSAGEM DE QUINIDINA	UN	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
793	DOSAGEM DE SALICILATOS	UN	100	R\$ 2,01	R\$ 201,00
794	DOSAGEM DE SULFATOS	UN	100	R\$ 3,51	R\$ 351,00
795	DOSAGEM DE TEOFILINA	UN	100	R\$ 15,65	R\$ 1.565,00
796	DOSAGEM DE TIOCIANATO	UN	100	R\$ 3,68	R\$ 368,00
797	DOSAGEM DE ZINCO	UN	1000	R\$ 15,65	R\$ 15.650,00
798	ANTIBIOGRAMA	UN	6000	R\$ 4,98	R\$ 29.880,00
799	ANTIBIOGRAMA C/ CONCENTRACAO INIBITORIA MINIMA	UN	600	R\$ 13,33	R\$ 7.998,00
800	TESTE DE SENSIBILIDADE EM MEIO SÓLIDO PARA OS FÁRMACOS CONTRA MICOBACTÉRIAS	UN	100	R\$ 13,33	R\$ 1.333,00
801	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA)	UN	600	R\$ 4,20	R\$ 2.520,00
802	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR (HANSENIASE)	UN	45	R\$ 4,20	R\$ 189,00
803	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (CONTROLE)	UN	100	R\$ 4,20	R\$ 420,00
804	BACTEROSCOPIA (GRAM)	UN	1000	R\$ 2,80	R\$ 2.800,00
805	CULTURA DE BACTERIAS P/ IDENTIFICACAO	UN	1000	R\$ 5,62	R\$ 5.620,00
806	CULTURA P/ HERPESVIRUS	UN	100	R\$ 4,33	R\$ 433,00
807	CULTURA SÓLIDA PARA MICOBACTÉRIAS (CULTURA PARA BAAR)	UN	100	R\$ 5,63	R\$



					563,00
808	CULTURA PARA BACTERIAS ANAEROBICAS	UN	100	R\$ 10,25	R\$ 1.025,00
809	CULTURA PARA IDENTIFICACAO MORFOLOGICA DE FUNGOS	UN	100	R\$ 4,19	R\$ 419,00
810	EXAME MICROBIOLOGICO A FRESCO (DIRETO)	UN	200	R\$ 2,80	R\$ 560,00
811	HEMOCULTURA	UN	100	R\$ 11,49	R\$ 1.149,00
812	IDENTIFICACAO AUTOMATIZADA DE MICRO-ORGANISMOS	UN	100	R\$ 5,63	R\$ 563,00
813	PEQUISA DE PNEUMOCYSTI CARINI	UN	45	R\$ 4,33	R\$ 194,85
814	PESQUISA DE BACILO DIFTERICO	UN	100	R\$ 2,80	R\$ 280,00
815	PESQUISA DE ESTREPTOCOCOS BETA-HEMOLÍTICOS DO GRUPO A	UN	1000	R\$ 4,33	R\$ 4.330,00
816	PESQUISA DE HAEMOPHILUS DUCREY	UN	30	R\$ 2,80	R\$ 84,00
817	PESQUISA DE HELICOBACTER PYLORI	UN	30	R\$ 4,33	R\$ 129,90
818	PESQUISA DE LEPTOSPIRAS	UN	100	R\$ 2,80	R\$ 280,00
819	EXAMES DIRETOS PARA PESQUISA DE TREPONEMA PALLIDUM	UN	100	R\$ 5,04	R\$ 504,00
820	DOSAGEM DE FOSFATASE ÁCIDA NO ESPERMA	UN	100	R\$ 2,01	R\$ 201,00
821	PESQUISA DE CRISTAIS C/ LUZ POLARIZADA	UN	100	R\$ 1,89	R\$ 189,00
822	ESPERMOGRAMA	UN	200	R\$ 4,80	R\$ 960,00
823	PROVA DE PROGRESSAO ESPERMATICA (CADA)	UN	200	R\$ 9,70	R\$ 1.940,00
824	PROVA DO LATEX P/ HAEMOPHILLUS INFLUENZAE, STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE, NEISSERIA MENINGITIDIS (SOROTIPOS A, B, C)	UN	100	R\$ 1,89	R\$ 189,00
825	PROVA DO LATEX P/ PESQUISA DO FATOR REUMATOIDE	UN	100	R\$ 1,89	R\$ 189,00
826	DETERMINACAO DE CARIOTIPO EM SANGUE PERIFERICO (C/TECNICA DE BANDAS)	UN	30	R\$ 160,00	R\$ 4.800,00
827	DETERMINACAO DE CARIOTIPO EM CULTURA DE LONGA DURACAO (C/ TECNICA DE BANDAS)	UN	30	R\$ 180,00	R\$ 5.400,00
828	DETERMINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTIPLAQUETÁRIOS	UN	100	R\$ 10,65	R\$ 1.065,00
829	DETERMINAÇÃO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO	UN	3000	R\$ 1,37	R\$ 4.110,00
830	FENOTIPAGEM DO SISTEMA RH - HR	UN	30	R\$ 10,65	R\$ 319,50
831	PESQUISA DE FATOR RH (INCLUI D FRACO)	UN	3000	R\$ 1,37	R\$ 4.110,00
832	TESTE INDIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (TIA)	UN	300	R\$ 2,73	R\$ 819,00
833	TITULAÇÃO DE ANTICORPOS ANTI A E/OU ANTI B	UN	100	R\$ 5,79	R\$ 579,00
834	DETECÇÃO DE VARIANTES DA HEMOGLOBINA (DIAGNÓSTICO TARDIO)	UN	100	R\$ 8,80	R\$ 880,00
835	DOSAGEM DE FENILANINA (CONTROLE/DIAGNÓSTICO TARDIO)	UN	30	R\$ 5,50	R\$ 165,00
836	DOSAGEM DE FENILANINA E TSH OU T4	UN	30	R\$ 12,10	R\$ 363,00
837	DOSAGEM DE TSH E T4 LIVRE (CONTROLE/DIAGNÓSTICO TARDIO)	UN	1000	R\$ 13,20	R\$ 13.200,00
838	TOXOPLASMOSE AVIDEZ - IGG	UN	100	R\$ 41,67	R\$ 4.167,00
839	PSA LIVRE	UN	1000	R\$ 19,14	R\$ 19.140,00
840	TOLERÂNCIA A LACTOSE	UN	200	R\$ 34,25	R\$ 6.850,00
841	COPROCULTURA	UN	100	R\$ 15,60	R\$ 1.560,00



842	ALBUMINA (SORO)	UN	3000	R\$ 6,78	R\$ 20.340,00
843	TROPONINA CARDÍACA QUANTITATIVA	UN	8000	R\$ 23,93	R\$ 191.440,00

O método utilizado para o levantamento da estimativa baseou-se na análise do consumo histórico de exames realizados nos últimos anos, considerando os registros de atendimentos e encaminhamentos da Secretaria Municipal da Saúde, bem como experiências de outros municípios de porte e perfil assistencial similares. Essa metodologia permite calcular o consumo médio mensal de cada exame, possibilitando a economia de escala e a adequada alocação de recursos. Documentos de suporte, como contratos anteriores com laboratórios credenciados, relatórios de volume de exames e dados de produção dos serviços de saúde municipais, foram utilizados como referência para a estimativa.

Ressalta-se que as especificações dos exames e as quantidades estimadas mensais poderão sofrer alterações, incluindo a inclusão ou exclusão de exames, bem como ajustes nas quantidades previstas, de acordo com as necessidades da Secretaria Municipal da Saúde, observando a legislação vigente e a Tabela SIGTAP/SUS. Qualquer alteração será comunicada previamente e por escrito às empresas credenciadas.

Os valores dos procedimentos a serem pagos aos laboratórios credenciados correspondem exclusivamente aos valores constantes na Tabela SIGTAP/SUS, vedado pagamento adicional por procedimento. Nenhum valor extra será acrescido além do unitário previsto na tabela, assegurando previsibilidade financeira e observância do princípio da economicidade.

O(s) laboratório(s) credenciado(s) deverá(ão) manter, às suas expensas, todos os materiais, insumos, mobiliários, transporte e equipamentos necessários para a execução integral do objeto. Deverá(ão) também manter recursos humanos capacitados, em número suficiente para atender à demanda, devidamente uniformizados e equipados com todos os EPIs exigidos pelas normas sanitárias e de segurança.

O atendimento aos usuários do SUS deverá ser realizado de forma humanizada, segura e com qualidade, garantindo a oferta diagnóstica sem qualquer cobrança direta, indireta ou adicional aos pacientes encaminhados pela Secretaria Municipal da Saúde.

As empresas credenciadas serão responsáveis por todos os encargos trabalhistas, previdenciários e tributários relativos aos seus profissionais, cumprindo integralmente a legislação vigente e assumindo as obrigações decorrentes de normas regulamentadoras aplicáveis.

Caso seja credenciada mais de uma empresa especializada, será estabelecida cota mensal por prestador, definida conforme a capacidade instalada e oferta de exames, garantindo atendimento ininterrupto à Rede Básica de Saúde e às Unidades de Pronto Atendimento, preservando a isonomia e equidade entre os prestadores.

8 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO



A estimativa do valor da contratação foi elaborada em conformidade com o disposto no art. 23 da Lei n.º 14.133/2021 e na Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, que dispõem sobre os critérios e parâmetros para a realização de pesquisa de preços no âmbito da Administração Pública, visando à obtenção de valores compatíveis com aqueles praticados pelo mercado e pela própria Administração, assegurando economicidade, razoabilidade e vantagem da futura contratação.

Para os exames laboratoriais que constam na Tabela SIGTAP – Sistema de Gerenciamento da Tabela de Procedimentos, Medicamentos e Órteses, Próteses e Materiais Especiais do SUS, a estimativa de preços foi realizada com base nos valores oficiais definidos pelo Ministério da Saúde, os quais são amplamente utilizados como referência para a remuneração de serviços laboratoriais no âmbito do Sistema Único de Saúde, garantindo padronização, transparência e aderência às políticas públicas de saúde.

No que se refere aos exames não contemplados na Tabela SIGTAP, especificamente: Toxoplasmose Avidéz, PSA Livre, Teste de Tolerância à Lactose, Coprocultura, Albumina (Soro) e Troponina Cardíaca Quantitativa, a estimativa de preços foi realizada por meio de pesquisa de mercado, nos termos do art. 23, inc. II da Lei n.º 14.133/2021, utilizando-se como fontes os seguintes sistemas oficiais: LICITACON, Painel de Preços e Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

Para cada um desses exames, foram coletados três valores de referência, procedendo-se ao cálculo da média aritmética, com a devida exclusão de valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, conforme orientações da IN n.º 65/2021, de modo a refletir com maior fidelidade os preços praticados no mercado e evitar distorções que pudessem comprometer a estimativa.

Com base nos quantitativos estimados mensais e nos valores unitários apurados, o custo estimado total para o Lote 1 (Unidades de Atenção à Saúde Municipal) é de R\$ 3.746.505,80 (Três milhões, setecentos e quarenta e seis mil, quinhentos e cinco reais e oitenta centavos.), enquanto o custo estimado total para o Lote 2 (Unidades da Rede de Urgência e Emergência Municipal) é de R\$ 2.747.980,10 (dois milhões, setecentos e quarenta e sete mil, novecentos e oitenta reais e dez centavos.).

Dessa forma, o custo estimado total da contratação perfaz o montante de R\$ 6.494.485,90 (Seis milhões, quatrocentos e noventa e quatro mil, quatrocentos e oitenta e cinco reais e noventa centavos.), conforme demonstrado nos custos unitários e quantitativos constantes nas tabelas apresentadas neste item 7.

Ressalta-se que a presente estimativa possui caráter preliminar, destinando-se a subsidiar a tomada de decisão administrativa quanto à viabilidade da contratação por meio de credenciamento, não configurando obrigação de consumo integral dos valores estimados, tendo em vista que a execução dos serviços ocorrerá sob demanda, de acordo com as necessidades assistenciais da Secretaria Municipal de Saúde.

Segue abaixo os Prints dos valores encontrados nos sistemas oficiais LICITACON, Painel de Preços e Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).



Município de Capão da Canoa

1)

Órgão : FHSTE - FUND. HOSPITALAR SANTA TEREZINHA DE ERECHIM, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 8, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 06/03/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	Exames especializados - Toxoplasmose Avidet - Anticorpos IgG	5,00	unidade	55,00	275,00	Instituto Hermes Pardini S/A	19378769005305

2)

Órgão : PM DE ALEGRIA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Presencial, Nr. : 7, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 18/06/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	AVIDEZ PARA TOXOPLASMOSE IGG	10,00	unidade	50,00	500,00	LABORATORIO CLINICO PROGNOSSE LTDA ME	91578385000124

3)

Órgão : PM DE PEDRAS ALTAS, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 8, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 08/07/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	EXAME LABORATORIAL TOXOPLASMOSE AVIDEZ	30,00	unidade	20,00	600,00	VARGAS MESKO E MONTAGNER PEREIRA LTDA	07676060000178

TOXOPLASMOSE AVIDEZ/ANTICORPOS IgG – R\$ 55,00 + R\$ 50,00 + R\$ 20,00 = R\$ 125,00 ÷ 3 = R\$ 41,67

1)

Órgão : PM DE MORRO REUTER, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 651, Ano : 2025, Objeto : Serviços de Saúde, Abertura : 15/12/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	PSA LIVRE	50,00	unidade	25,00	1.250,00	ALFANALISES LABORATORIO DE ANALISES CLINICAS LTDA	91699454000158

2)

Órgão : PM DE PEDRAS ALTAS, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 8, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 08/07/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	EXAME LABORATORIAL PSA LIVRE	50,00	unidade	16,00	800,00	VARGAS MESKO E MONTAGNER PEREIRA LTDA	07676060000178

3)

Órgão : PM DE TIO HUGO, Modalidade : Processo de Inexigibilidade, Nr. : 5, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 06/03/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	PSA LIVRE	1.200,00	unidade	16,42	19.704,00	LABORATÓRIO WIDAL LTDA	90785452000119

PSA LIVRE – R\$ 25,00 + R\$ 16,00 + R\$ 16,42 = R\$ 57,42 ÷ 3 = R\$ 19,14

1)

Órgão : PM DE ALEGRIA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Presencial, Nr. : 7, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 18/06/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	TESTE DE TOLERANCIA A LACTOSE	50,00	unidade	50,00	2.500,00	LABORATORIO CLINICO PROGNOSSE LTDA ME	91578385000124

2)

Órgão : PM DE TERRA DE AREIA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 178, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 18/09/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	TESTE DE TOLERANCIA A LACTOSE	8,00	unidade	34,76	278,08	-	-
ITEM	1 TESTE DE TOLERANCIA A LACTOSE	8,00	un	34,76	278,08	LABORATORIO DE ANÁLISES CLÍNICAS FONTANA TERRA DE AREIA LTDA	10.948.326/0001-07

3)

Órgão : PM DE PEDRAS ALTAS, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 8, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 08/07/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	EXAME LABORATORIAL DE TOLERÂNCIA A LACTOSE	40,00	unidade	18,00	720,00	VARGAS MESKO E MONTAGNER PEREIRA LTDA	07676060000178

TESTE DE TOLERÂNCIA A LACTOSE – R\$ 50,00 + R\$ 34,76 + R\$ 18,00 = 102,76 ÷ 3 = R\$ 34,25

1)

Órgão : PM DE ESTEIO, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 74, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 06/06/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	Exame Laboratorial - Coprocultura-Aquisição de 16 exames de Coprocultura de Fezes para Manipuladores de alimentos da rede municipal em 2025	16,00	unidade	14,00	224,00	-	-
ITEM	1 Exame Laboratorial - Coprocultura-Aquisição de 16 exames de Coprocultura de Fezes para Manipuladores de alimentos da rede municipal em 2025	16,00	un	14,00	224,00	QUALITA LABORATORIO DE ANALISES CLINICAS LTDA	11.397.103/0008-20

2)

Órgão : PM DE MARAU, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 29, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 05/05/2025

	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	Coprocultura	50,00	unidade	19,00	950,00	INNOVATIVA SOLUÇÃO EM GESTÃO SST LTDA	08104227000199



3)

Órgão : CENTRAL DE LICITAÇÕES DO ESTADO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 9353, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 18/09/2025							
	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	Coprocultura	2,00	unidade	13,80	27,60	CENTRO DE ANALISES E ESPECIALIZACOES DE MEDICINA AMBULATORIAL INOVACAO LTDA	41625044000194

COPROCULTURA – R\$ 14,00 + R\$ 19,00 + R\$ 13,80 = R\$ 46,80 ÷ 3 = R\$ 15,60

1)

Órgão : PM DE MORRO REUTER, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 651, Ano : 2025, Objeto : Serviços de Saúde, Abertura : 15/12/2025							
	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	Dosagem de albumina	70,00	unidade	5,00	350,00	ALFANALISES LABORATORIO DE ANALISES CLINICAS LTDA	91699454000158

2)

Órgão : PM DE PEDRAS ALTAS, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 8, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 08/07/2025							
	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	EXAME LABORATORIAL DE ALBUMINA	50,00	unidade	6,00	300,00	VARGAS MESKO E MONTAGNER PEREIRA LTDA	07676060000178

3)

Órgão : FHSJ - FUND. HOSPITALAR SÃO JOSÉ - CAMBARÁ DO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 6, Ano : 2025, Objeto : Serviços de Saúde, Abertura : 29/10/2025							
	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	ALB - ALBUMINA	12,00	unidade	9,36	112,32	A a Macan & Cia Ltda	04519255000388

ALBUMINA (SORO) – R\$ 5,00 + R\$ 6,00 + R\$ 9,36 = R\$ 20,36 ÷ 3 = R\$ 6,78

1)

Edital nº 01/2025

Id contratação PNCP: 05031043000158-1-000001/2025

Modalidade da Contratação: Pregão - Eletrônico **Última Atualização:** 08/12/2025

Órgão: CONSORCIO INTERMUNICIPAL DA REGIAO SUDOESTE DA GRANDE SAO PAULO **Local:** Itapepecerica da Serra/SP

Objeto: Destina-se à Registro de preços para eventual e futura contratação de empresa especializada para realização de exames laboratoriais para disponibilizar à população dos municípios de Cotia, Juquitiba, Vargem Grande Paulista, Itapepecerica da Serra, São Lourenço da Serra, Embu das Artes, Taboão da Serra, Embu-Guaçu, municípios vinculados ao Consórcio Intermunicipal da Região Sudoeste da Grande São Paulo (CONISUD), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste edital e seus anexos.

Item nº 325

Descrição: TROPONINA QUANTITATIVA

Critério de julgamento: Menor preço **Situação:** Homologado **Tipo:** Serviço **Categoria do item de leilão:** Não se aplica

Incentivo produtivo básico: Não **Benefício:** Sem benefício **Margem de preferência normal:** Não **Margem de preferência adicional:** Não

Exigência de conteúdo nacional (CIIA-PAC): Não

Quantidade: 508 **Unidade de medida:** UNIDADE **Valor unitário estimado:** R\$ 51.5933 **Valor total estimado:** R\$ 26.209.3964

RESULTADO(S)

Ordem de classificação 1º **Data do resultado da homologação:** 19/05/2025 **Situação:** Informado
CNPJ/CPF ou Nº de identificação do fornecedor: 47673.793/0102-17 [Consultar sanções e penalidades do fornecedor](#)
Nome ou razão social do fornecedor: ASSOCIAÇÃO FUNDO DE INCENTIVO À PESQUISA
Indicador de subcontratação: Não **Porte da empresa:** Demais **Código do país:** BRA
Uso da margem de preferência: Não **Uso do benefício ME/EPP:** Não **Uso do critério de desempate:** Não
Quantidade homologada: 508 **Valor unitário homologado:** R\$ 28,68 **Valor total homologado:** R\$ 14.569,44
Percentual de desconto aplicado ao critério de julgamento: 0.0000%

2)

90012/2025	00093	Pregão	30094	EXAME TROPONINA SERICA	UNIDADE	2.000	R\$ 23,33	LABORATORIO GALLI LTDA	PREFEITURA MUNICIPAL DE SARANDI - PR	988461 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SARANDI - PR	23/05/2025
------------	-------	--------	-------	------------------------	---------	-------	-----------	------------------------	--------------------------------------	---	------------

Nome do Fornecedor:
CNPJ/CPF:

LABORATORIO GALLI LTDA
41085210000107

3)

Órgão : PM DE DOM PEDRO DE ALCÂNTARA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 7, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 26/03/2025							
	Item	Qtd.	Un.	Vi. Un. Homolg.	Vi. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Q	TROPT - TROPONINA	50,00	unidade	19,79	989,50	Laboratorio Biomedico Ltda	90800772000109

TROPONINA CARDÍACA QUANTITATIVA – R\$ 28,68 + R\$ 23,33 + R\$ 19,79 = R\$ 71,80 ÷ 3 = R\$ 23,93

9 JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO



O objeto deste Estudo Técnico Preliminar consiste na contratação de laboratórios de análises clínicas para prestação de serviços laboratoriais em atendimento às necessidades das Unidades de Atenção à Saúde Municipal (Lote 1) e das Unidades de Urgência e Emergência (Lote 2) do município de Capão da Canoa.

Considerando suas características técnicas e operacionais, bem como a dinâmica de prestação dos serviços de saúde, o objeto apresenta itens divisíveis, passíveis de serem agrupados em lotes distintos, permitindo sua execução por múltiplos prestadores simultaneamente. Essa divisibilidade decorre de fatores como:

1. Natureza dos serviços – cada lote possui especificidades próprias:
 - Lote 1: serviços voltados à rede de atenção básica e unidades de saúde municipais, com prazos de entrega de laudos compatíveis com exames de rotina;
 - Lote 2: serviços destinados a unidades de urgência e emergência, com exigência de tempo resposta reduzido e atendimento contínuo (24h/dia, 7 dias/semana).
2. Capacidade de atendimento dos laboratórios – a divisão em lotes permite distribuir a demanda entre diferentes laboratórios, evitando sobrecarga de um único prestador e garantindo cobertura adequada para toda a população atendida pelo SUS no município.
3. Flexibilidade administrativa – o parcelamento por lotes possibilita a inclusão de novos prestadores credenciados sem necessidade de novo procedimento licitatório, atendendo rapidamente a variações na demanda assistencial e promovendo isonomia entre os participantes do credenciamento.
4. Eficiência operacional e econômica – a segmentação por lotes permite melhor adequação da capacidade instalada de cada laboratório, otimização do transporte e fluxo de amostras, redução do tempo de resposta na entrega de laudos e maior economicidade no uso dos recursos públicos.

Diante do exposto, o parcelamento do objeto em dois lotes distintos se justifica plenamente, atendendo aos princípios da eficiência, economicidade, competitividade, isonomia e interesse público, conforme preconizado pelo art. 9º, inc. VII da IN n.º 58/2022. O critério de adjudicação será, portanto, por lotes, garantindo que cada prestador execute o objeto conforme sua capacidade técnico-operacional e suas especialidades, sem prejuízo à qualidade e à continuidade do serviço prestado à população.

10 CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

No âmbito da Secretaria Municipal de Saúde de Capão da Canoa, existem laboratórios atualmente credenciados por meio do Chamamento Público n.º 004/2024, Edital n.º 396/2024, cujos contratos ainda se encontram vigentes. Tais credenciamentos têm atendido, de forma contínua, às demandas gerais de exames laboratoriais da população atendida pelo SUS no município.

No entanto, verificou-se a necessidade de ajustes nos quantitativos de exames a serem fornecidos, bem como na forma de prestação desses serviços, especialmente no que se refere às Unidades de



Urgência e Emergência. Essas unidades demandam serviços de análises clínicas ininterruptos, 24 horas por dia, 7 dias por semana, com precisão, qualidade e agilidade, garantindo a entrega dos laudos em tempo resposta máximo de 1 hora, de modo a possibilitar o início imediato do tratamento dos pacientes.

Atualmente, o transporte do material coletado nas unidades de urgência e emergência é realizado pelo próprio município. Essa logística tem se mostrado ineficiente, ocasionando atrasos na análise dos exames e comprometendo a celeridade no diagnóstico e tratamento. Diante disso, justifica-se a contratação de laboratórios que possam fornecer não apenas a realização dos exames, mas também o transporte adequado e contínuo das amostras, obedecendo às normas técnicas e sanitárias vigentes (RDC 786/2023 e demais legislações aplicáveis), garantindo agilidade e segurança no fluxo de exames.

Além disso, o novo credenciamento permitirá:

- Adequação da capacidade instalada às demandas atuais e futuras do município, com possibilidade de ampliação da rede credenciada conforme necessidade;
- Redução de riscos operacionais relacionados à interrupção de serviços ou atrasos na entrega de resultados, principalmente em unidades de pronto atendimento;
- Melhoria na qualidade do atendimento à população, assegurando que os exames sejam realizados de forma confiável, segura e dentro dos prazos estipulados;
- Continuidade e padronização dos serviços, respeitando critérios técnicos e de biossegurança, garantindo a isonomia no atendimento aos usuários do SUS.

Diante do exposto, o novo chamamento público é interdependente das contratações vigentes, mas se mostra necessário e complementar, buscando ajustes de quantitativos, melhoria operacional, agilidade nos serviços e qualidade nos resultados, de forma a atender integralmente às exigências assistenciais do município e às necessidades da população.

11 DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC

O presente Estudo Técnico Preliminar visa planejar e justificar a contratação de laboratórios de análises clínicas por meio de chamamento público e credenciamento, garantindo a continuidade, qualidade e eficiência dos serviços laboratoriais prestados à população usuária do Sistema Único de Saúde (SUS) no município de Capão da Canoa.

No momento, o município ainda não possui elaborado o Plano Anual de Contratações (PAC). Dessa forma, não há previsão formal da contratação no referido plano. Entretanto, a realização deste ETP e a organização do credenciamento se alinham aos princípios de planejamento, transparência e gestão eficiente de recursos públicos, permitindo que a contratação seja realizada de forma estruturada, dentro de parâmetros técnicos, econômicos e legais, e podendo ser posteriormente incorporada ao PAC quando este for formalmente implementado.

A ausência do PAC não inviabiliza a contratação, uma vez que o ETP cumpre a função de instrumento de planejamento antecipado, identificando a necessidade, justificando a solução mais



adequada e assegurando que a contratação seja compatível com os objetivos estratégicos da Secretaria Municipal de Saúde.

12 DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de laboratórios de análises clínicas por meio do presente credenciamento visa assegurar efetividade, economicidade e melhor aproveitamento dos recursos disponíveis, promovendo resultados concretos para a população usuária do SUS e para a gestão da Secretaria Municipal de Saúde de Capão da Canoa.

12.1. Resultados em termos de efetividade

- Ampliação do acesso aos exames laboratoriais: com a exigência de laboratórios com sede no município e capacidade para atendimento contínuo, os usuários terão acesso rápido e local aos serviços, reduzindo deslocamentos e garantindo equidade no atendimento.
- Redução do tempo de resposta dos exames: a entrega dos laudos dentro dos prazos estabelecidos permitirá diagnóstico precoce e início ágil do tratamento, especialmente nas unidades de urgência e emergência.
- Melhoria da qualidade do atendimento: padronização dos procedimentos, supervisão técnica, capacitação continuada dos profissionais e conformidade com normas sanitárias resultarão em maior confiabilidade nos resultados laboratoriais.

12.2. Resultados em termos de economicidade

- Otimização de recursos financeiros: a utilização da Tabela SIGTAP/SUS como referência para os valores unitários evita custos adicionais e promove controle e transparência nos gastos públicos.
- Aproveitamento eficiente de recursos materiais e humanos: os laboratórios credenciados serão responsáveis por fornecer equipamentos, materiais e pessoal, garantindo redução da necessidade de investimento direto da Administração em estrutura própria.

12.3. Resultados em termos de desenvolvimento sustentável

- Dimensão econômica: fortalecimento da rede local de laboratórios, fomentando a economia do município e a geração de empregos qualificados.
- Dimensão social: melhoria da assistência à saúde para toda a população, com serviços acessíveis, humanizados e contínuos, garantindo equidade no atendimento.
- Dimensão ambiental: os laboratórios deverão cumprir as normas vigentes de processamento e descarte seguro e adequado de materiais biológicos, reduzindo riscos de contaminação.

12.4. Indicadores de resultado

- Percentual de exames entregues dentro do prazo estipulado;
- Número de usuários atendidos localmente sem necessidade de deslocamento;



- Redução do tempo médio de diagnóstico e início do tratamento;
- Cumprimento das normas técnicas, sanitárias e de segurança;
- Eficiência no aproveitamento dos recursos financeiros e materiais.

Com a implementação do credenciamento e acompanhamento dos indicadores acima, espera-se uma prestação de serviços laboratoriais mais eficiente, segura e economicamente sustentável, promovendo benefícios diretos à população e à gestão pública.

13 PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Antes da celebração do contrato decorrente do credenciamento de laboratórios de análises clínicas, a Administração deverá adotar uma série de medidas preparatórias que visem garantir a correta execução contratual, a fiscalização adequada e a plena operacionalização dos serviços.

13.1. Capacitação e preparo dos servidores

- Capacitação de servidores e gestores: realizar treinamentos específicos para os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato, incluindo:
- Procedimentos técnicos de análises clínicas;
- Normas de transporte de material biológico (RDC n.º 786/2023);
- Protocolos de verificação de laudos e qualidade dos exames;
- Registro e acompanhamento de indicadores de desempenho do contrato.
- Orientação sobre controle documental: instruir os servidores quanto à conferência de documentos, relatórios periódicos e comunicação formal com os laboratórios credenciados.

13.2. Adequações e ajustes de infraestrutura

- Ajustes nos sistemas de informação: garantir compatibilidade entre os sistemas de laudos laboratoriais dos prestadores e o sistema de prontuários utilizado pela Secretaria, permitindo integração segura e ágil.

13.3. Procedimentos administrativos

- Revisão de normas internas e regulamentos: atualizar regulamentos internos de fiscalização e acompanhamento contratual, assegurando que estejam alinhados à Lei n.º 14.133/2021 e demais legislações pertinentes.
- Formalização de fluxos e protocolos: definir fluxos de comunicação, periodicidade de relatórios e prazos de atendimento, especialmente para os serviços das unidades de urgência e emergência, garantindo resposta ágil e contínua.

12.4. Objetivo das providências

O conjunto dessas providências visa:

- Garantir eficiência, segurança e qualidade na execução dos serviços laboratoriais;
- Minimizar riscos operacionais e administrativos;



- Assegurar que os laboratórios credenciados possam iniciar suas atividades de forma adequada e dentro dos padrões exigidos;
- Fortalecer a capacidade da Administração para acompanhar e fiscalizar o contrato, garantindo a transparência, economicidade e efetividade do serviço prestado à população.

14 IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação de laboratórios de análises clínicas, nos moldes do presente credenciamento, apresenta baixo potencial de impactos ambientais diretos, considerando que o objeto consiste na prestação de serviços de análise laboratorial e não envolve construção civil ou transformação de grande escala de recursos naturais.

14.1. Possíveis impactos ambientais

Ainda assim, podem ser considerados impactos ambientais indiretos relacionados às atividades laboratoriais:

- Geração de resíduos biológicos e químicos: durante a coleta, análise e transporte de amostras biológicas, podem ser produzidos resíduos que demandam tratamento adequado.
- Consumo de energia e recursos materiais: equipamentos laboratoriais e sistemas de refrigeração podem gerar consumo relevante de eletricidade e outros insumos.

14.2. Medidas mitigadoras

Para minimizar os impactos identificados, deverão ser adotadas as seguintes medidas:

- Gerenciamento de resíduos: todos os laboratórios credenciados deverão cumprir rigorosamente a RDC n.º 786/2023 e demais legislações pertinentes, garantindo o descarte seguro de resíduos biológicos, químicos e perfurocortantes em conformidade com normas ambientais e sanitárias.
- Eficiência energética e uso racional de recursos: priorizar laboratórios que adotem boas práticas de consumo de energia, água e insumos, com utilização de equipamentos de baixo consumo sempre que possível.
- Logística reversa e reciclagem: quando aplicável, materiais e insumos utilizados deverão ser encaminhados para reciclagem ou descarte adequado, evitando impactos ambientais.

14.3. Conclusão

Diante das medidas mitigadoras previstas, a execução do serviço não deverá causar impactos ambientais significativos, estando alinhada aos princípios de sustentabilidade e responsabilidade ambiental. A adoção de boas práticas pelos laboratórios credenciados garante que a prestação do serviço contribua para o atendimento da população sem comprometer o meio ambiente.

15 VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO



Após a análise detalhada das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Capão da Canoa, das alternativas de solução existentes no mercado, dos requisitos técnicos e operacionais, bem como dos impactos socioeconômicos e ambientais, conclui-se que a contratação de laboratórios de análises clínicas por meio de credenciamento é plenamente viável.

15.1. Viabilidade técnica

A solução proposta atende integralmente às exigências legais, técnicas e sanitárias, garantindo que os laboratórios credenciados possuam infraestrutura compatível, profissionais qualificados, capacidade de coleta, análise e entrega de laudos nos prazos estabelecidos, bem como transporte seguro e contínuo das amostras, especialmente para as unidades de urgência e emergência.

15.2. Viabilidade operacional

O modelo de credenciamento permite que múltiplos prestadores sejam contratados simultaneamente, garantindo cobertura adequada, flexibilidade para ampliação da rede de atendimento e resposta rápida às demandas variáveis de exames laboratoriais. Ademais, o fluxo operacional previsto, incluindo treinamento de equipes e logística de transporte, assegura execução eficiente e humanizada dos serviços.

15.3. Viabilidade orçamentária

Os valores dos procedimentos seguem a Tabela SIGTAP/SUS, sem acréscimos adicionais, garantindo controle e previsibilidade financeira. A responsabilidade dos laboratórios credenciados sobre insumos, pessoal e equipamentos contribui para otimização dos recursos públicos, evitando custos adicionais à Administração.

15.4. Adequação à necessidade

A contratação proposta responde diretamente à necessidade identificada: oferecer serviços laboratoriais de qualidade, com acesso local, contínuo e seguro, fortalecendo a rede municipal de saúde e promovendo o atendimento eficiente aos usuários do SUS.

15.5. Conclusão

Diante do exposto, recomenda-se a contratação por credenciamento de laboratórios de análises clínicas, por ser a solução técnica, operacional e economicamente viável, adequada à necessidade identificada, alinhada aos princípios da legalidade, eficiência, economicidade, transparência e interesse público.

Capão da Canoa, 07 de janeiro de 2026.