

LAB COMPRAS LTDA  
DIVINÓPOLIS-MG

RAZÃO SOCIAL: LAB COMPRAS LTDA  
CNPJ: 15.398.703/0001-97

ORÇAMENTO PARA COTAÇÃO DE PREÇOS N. 003/2024  
HOSPITALA MATERNO INFANTIL FRANCISCO DE ASSIS

ENDEREÇO: RUA AFRANIO PEIXOTO,1100 BAIRRO CATALÃO DIVINÓPOLIS-MG CEP 35501-204

TELEFONE: (37) 3215-1367 / 3215-1325 (37) 9 9174-6560  
EMAIL(S): [licitacao@labcompras.com.br](mailto:licitacao@labcompras.com.br) / [licitacaolabcompras@gmail.com](mailto:licitacaolabcompras@gmail.com)

PROPOSTA COMERCIAL

LOTE	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA	MODELO	UNITARIO	TOTAL
1	<p><b>APARELHO DE GASOMETRIA:</b> Analisador de PH, O2, CO2, medindo saturação de O2, pressão barométrica, os eletrólitos sódio, potássio e cálcio, co-oximetria, hematócrito, metabólitos, bilirrubina, Glicose e Lactato utilizando eletrodos livres de manutenção. O analisador deverá ter câmaras de medições separadas para leitura dos gases sanguíneos, eletrólitos, metabólitos e co-oximetria O2Hb, HHb, COHb, MetHb. Que utilize calibradores líquidos, em frascos separados com Detecção automática do lote, validade e quantidade. Aspiração de no máximo 180 microlitros de amostra, com ação protetora de coágulos com utilização de Cata coágulos. Que trabalhe com leitor de código de barra tipo "Scanner", disponha de impressora térmica interna com controle automático de uso de papel, "Software", em português e forneça controle de qualidade visualizado e gráficos de Levey-Jennings. O Equipamento deverá vir acompanhado de nobreak compatível</p>	2	AMBRIEX	PHOX ULTRA	R\$ 272.000,00	R\$ 544.000,00
2	<p><b>ANALISADOR BIOQUIMICO:</b> Analisador bioquímico automático, com capacidade mínima de 300 testes/hora para os parâmetros fotométricos e 450 testes/hora para a determinação de eletrólitos. O equipamento deverá ser totalmente automatizado com capacidade para no mínimo 108 posições de amostra, com entrada para execução amostras de emergência com prioridade e com realização imediata, independentes das amostras da rotina Deverá apresentar repetições automáticas das amostras com possibilidade de programação dos parâmetros de repetição. Possuir sistema de prevenção de contaminação de reagentes e amostras e realizar detecção de fibrina na amostra. Programação automática de calibrações automáticas, diluição automática de padrões e amostras Identificação dos reagentes por meio de código de barras, sendo os mesmos deverão ser pronto para uso e com no mínimo 42 posições refrigeradas. Deverá ser capaz de identificar amostras com códigos de barras e pipetar amostras diretamente de tubo primário de 5, 7 ou 10 ml e de copos de amostras próprios. Armazenamento de resultados de no mínimo 10.000 amostras. Controle de qualidade em tempo real, individual e cumulativos, apresentando gráficos de Levey-Jennings. O Analisador deve conter em seu portfólio além dos testes de bioquímica geral como substratos , proteínas plasmáticas , enzimas , D Dímero e Vancomicina O equipamento deverá vir acompanhado de nobreak compatível.</p>	1	DAILYTECH	DT800	R\$ 795.000,00	R\$ 795.000,00
3	<p><b>ANALISADOR DE HEMATOLOGIA:</b> Contador hematológico de células em sangue e outros fluidos biológicos com produtividade de 100 amostras/horas de sangue total fluidos biológicos, com e com carregamento em racks de no mínimo 10 posições de amostra. A aspiração e homogeneização das amostras deverão ser automáticas sem pré tratamento de amostras, inclusive as de fluidos biológicos( líquidos seroso, sinovial e liquido cefalorraquidiano) e amostra que tenham reticulócito. Os seguintes parâmetros no mínimo deverão ser analisados para amostra de sangue total: WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, PLT (impedância e fluorescência LYMPH%, MONO%, EO%, BASO%, IG%, NRBC%, NEUT#, LYMPH#, MONO#, EO#, BASO#, IG#, NRBC#, RDW-SD, RDW-CV, MPV, IPF. O equipamento deverá realizar a contagem WBC e RBC reportáveis até 3 casas decimais. Sistema de citometria fluorescente para determinação das populações de WBC e foco hidrodinâmico para RBC e plaquetas. realização da dosagem de hemoglobina com reagente livre de cianeto. O equipamento deverá permitir um upgrade para o parâmetro de reticulócitos e Fluidos biológicos. O equipamento deverá realizar análise de paciente leucopênicos de forma diferenciada. Software de operação em Windows com versão em português, instalado em computador não dedicado com memória para 10.000 resultados com histogramas e gráficos de dispersão. O equipamento deverá vir acompanhado de nobreak compatível.</p>	1	WIENNER	DH 615	R\$ 399.400,00	R\$ 399.400,00

4	<p><b>SCANNER DE LAMINAS:</b>  Analisador digital de morfologia celular através da captura automática imagens de células de esfregaços de sanguíneos, criando digitalização de área predefinida de qualquer espécime interessante.  Deve aceitar lâminas com bordas retificadas, cantos cortados, redondos ou quadrados com identificação inseridos manualmente ou usando um leitor de código de barras opcional com carregamento de uma lâmina por vez.  O analisador deve ter teste de precisão da localização da célula para a verificação do hardware e qualidade de esfregaço embutida. Deixar arquivar resultados e imagens via Lan e ter capacidade mínima de resultados de até 1500 lâminas em computador primário. Software com inteligência artificial para análise de imagens para apresentar a préclassificação de leucócitos de no mínimo em 12 tipos de células e a pré-caracterização da morfologia de eritrócitos com base mínima de 6 morfologias, além de poder estimar as plaquetas.</p>	1	EPREDIA	PANNORAMIC DESK II DW	R\$ 335.200,00	R\$ 335.200,00
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 2.073.600,00</b>

**A PROPOSTA TEM VALIDADE DE 120 DIAS**  
**NOS VALORES APRESENTADOS JÁ ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DO CONTRATO**

**LAB COMPRAS**  
**LTDA:15398703000197**

Assinado de forma digital por LAB  
COMPRAS LTDA:15398703000197  
Dados: 2024.10.30 15:02:39 -03'00'

---

**LABCOMPRAS LTDA**  
**CNPJ 15.398.703/0001-97**  
**HUMBERTO JOSÉ DA SILVA**  
**PROPRIETÁRIO - DIRETOR ADMINISTRATIVO**  
**CPF 035.454.396-23**  
**LAB COMPRAS LTDA**  
**DIVINÓPOLIS-MG**