



PREFEITURA MUNICIPAL DE ENG. NAVARRO

Rua Olhos D'água, nº. 55, Centro.

CEP: 39.363-000 – Engenheiro Navarro/MG

PROPOSTA DE PREÇO

Razão Social do Proponente:

CNPJ:

Inscrição Estadual:

Endereço:

Cidade:

Estado:

CEP:

Fone/Fax:

Contato:

E-mail:

1 – OBJETO

- 1.1 – “contratação de empresa para locação de equipamento com reagentes e insumos para realização de testes de exames laboratoriais para atender a Atenção Básica de saúde deste município”.

2 – DOS LOCAIS E VALOR

Item nº	Descrição/Especificação	UNID.	QUANT.	V. Unit.	V. Total	Marca
01	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO COM FORNECIMENTO DE REAGENTES E ISUMOS NA EXECUÇÃO DE 20.000 (VINTE MIL)TESTES DE EXAMES .REAGENTES FORNECIDOS: *GLICOLE ,*COLESTEROL,* HDL,* TGO,* TGP, * GAMA GT, * TRIGLICERIDEOS, * ACIDO URICO, *ALBUMINA,* CREATININA,* AMILASE,* LIPASE,* FOSFOTASE ALCALINA,* BILIRRUBINA TOTAL,* BILIRRUBINA DIRETA ,* CK MB ,*PROTEINA TOTAL,*CALCIO. Equipamento que será locado: ANALISADOR DE BIOQUÍMICA. Funções do Sistema: Acesso randomico, totalmente automatizado. Prioridade para amostras STAT	Serv.	06			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ENG. NAVARRO

Rua Olhos D'água, nº. 55, Centro.

CEP: 39.363-000 – Engenheiro Navarro/MG

<p>Lavagem automática de cubelas</p> <p>Velocidade: 200 testes/hora</p> <p>Até 330 testes/hora com ISE.</p> <p>Sistema de Reação:</p> <p>Rotor de reação: Bandeja com 80 cuvetas.</p> <p>Passo óptico da cuveta: 5mm.</p> <p>Volume de reação: 180-500 µl.</p> <p>Temperatura de operação: 37 °C.</p> <p>Variação da Temperatura: 20,1 °C</p> <p>Mixer independente.</p> <p>Princípios de Medição:</p> <p>Fotometria e Turbidimetria.</p> <p>Metodologias: Ponto final, tempo-fixo, cinética, mono/bi reagentes, monocromáticos, bi-cromáticos,</p> <p>calibrações multi-pontos lineares e não lineares,</p> <p>Programação: Sistema aberto, com perfis e cálculos químicos definidos pelo usuário.</p> <p>Unidade de Operação:</p> <p>Sistema de Operação: Windows XP</p> <p>Interface: RS-232.</p> <p>Condições de Funcionamento:</p> <p>Energia requerida: AC 230V ±10%, 50/60Hz ±3Hz, 1000W (AC 110v opcional).</p> <p>Temperatura: 15-30 °C.</p> <p>Umidade: 35-80%.</p>					
---	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE ENG. NAVARRO

Rua Olhos D'água, nº. 55, Centro.

CEP: 39.363-000 – Engenheiro Navarro/MG

<p>Consumo de água: 3.51/hora de água deionizada.</p> <p>Reagentes/Amostras:</p> <p>Bandeja com 40 posições para reagentes e 40 posições para amostras, em compartimento refrigerado (4-10°C). Volume de amostra: 3-45 µl, variação de 0,5pl.</p> <p>Ponteira de Reagente/Amostra: Detecção da nível de líquido, proteção de colisão e verificação de inventário,</p> <p>Lavagem automática, tanto externa quanto interna</p> <p>Arraste (carry over) < 0,1%.</p> <p>Diluição automática da amostra: Pré-diluição e pós- diluição</p> <p>Razão de diluição de até 150.</p> <p>Recipiente de diluição: tubos descartáveis</p> <p>Controle e Calibração:</p> <p>Modo de calibração: Linear (um ponto, dois pontos e multi-pontos), Logit-Log 4P, Logit-Log 5P, spline, exponencial, polinomial, parábola.</p> <p>Software de controle: X-R, L-J, Regras de Westgard, soma cumulativa e twin plat</p> <p>Módulo ISE:</p> <p>Parâmetros: Na, K, Cl.</p> <p>Velocidade: Até 130 testes/hora.</p> <p>Sistema Optico:</p> <p>Fonte de luz: lâmpada halogenio</p>					
--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE ENG. NAVARRO

Rua Olhos D'água, nº. 55, Centro.

CEP: 39.363-000 – Engenheiro Navarro/MG

tungstenio. Fotometro: óptica reversa, fibra óptica estática Filtros: 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670nm. Faixa de absorbância: -0,1-5,0 Abs. Resolução: 0,0001 Abs Dimensão/Peso: Dimensão: 860 mm (W) x700mm (D) x625mm (H) Peso: 130 kg					
		Und	2000		

Banco:

Conta:

Agência:

Cidade/Estado, _____ de _____ de 2024.

Nome completo, CPF e assinatura do representante legal da empresa