

## PROPOSTA COMERCIAL

AO

INSTITUTO DE GESTÃO E HUMANIZAÇÃO – IGH  
HEAPA - HOSPITAL ESTADUAL DE APARECIDA DE GOIÂNIA

CNPJ: 11.858.570/0004-86

APARECIDA DE GOIÂNIA/GO

CONTATO: (62) 3983-1764

E-MAIL: [labclinicas.hmi@igh.org.br](mailto:labclinicas.hmi@igh.org.br)

A/C: Sr. LEONARDO SANTOS FERREIRA

BRASÍLIA/DF, 07 DE FEVEREIRO DE 2023

RAZÃO SOCIAL: DIAGLAB PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA - EPP

CNPJ: 12.702.376/0001-27

ENDEREÇO COMPLETO: ADE CONJUNTO 28 LOTES 25/26 , ÁGUAS CLARAS - BRASÍLIA DF CEP: 71.991-360

CONTATO: (61) 3047-2222 /9 8614-4982

E-MAIL: [diaglab@diaglabdf.com.br](mailto:diaglab@diaglabdf.com.br)

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL AG.: 452-9 C/C.: 419742-9

**Descrição do objeto:** Contrato para comodato por um ano de um aparelho Point of Care mediante aquisição de testes para D-DIMERO, Troponina, Troponina T, Panel Cardíaco. O Permitente deve assumir os custos com calibrações, manutenção preventiva e corretivo com fornecimento de peças, salvo em comprovação por meio de relatório técnico fotográfico em que houve mal uso pelo permissionário. Além disso o permitente deve garantir por um ano o valor fixo do teste. Media estimada de 50 exames mês.

ITEM	DESCRIÇÃO REAGENTE	APRESENTAÇÃO	VALOR POR TESTE	VALOR TOTAL DO KIT
1	D-DIMERO	25	R\$ 37,40	R\$ 895,00
2	TROPONINA	25	R\$ 24,20	R\$ 605,00
3	T TROPONINA	25	R\$ 48,40	R\$ 1.210,00
4	PAINEL CARDIACO	25	R\$ 63,80	R\$ 1.595,00

### CONDIÇÕES DA PROPOSTA:

Prazo de Entrega: Imediato

Garantia do Serviço: Enquanto durar o contrato

Condição de Pagamento: 30 dias

### POINT OF CARE POCT - MARCA VIDA BIOTECNOLOGIA

#### ***Evoluir para transformar***

- Baseado na detecção da fluorescência emitida durante um imunoensaio com a interação antígenoanticorpo.
- Projetado para fornecer resultados de testes quantitativos ou qualitativos pelo exame de amostras
- Oferece as vantagens de alta precisão, forte estabilidade e resultados rápidos.
- Operação simples plug e play suportada por cartões de identificação, eliminando a necessidade de calibração a cada vez.
- Resultados de Testes Quantitativos – Críticos para decisões terapêuticas de emergência.
- Opção de modo de leitura rápido - Economia de tempo.
- Opção de conexão ao sistema de informações do Laboratório.
- Realiza leitura de cassetes com marcador Európio.



**Especificações técnicas:**

- Princípio: imunoensaio de fluorescência.
- Princípio: imunoensaio de fluorescência.
- Formato de teste: cassete.
- Medição: quantitativa e qualitativa.
- Tempo de leitura: < 10 segundos.
- Visor: tela de toque LCD de 3,5".
- Fonte de alimentação: DC 12V.
- Dimensões (L\*W\*H): 210\*173\*75,8 mm.
- Peso: <1kg.
- OS: programa proprietário compatível com Windows.
- Impressora: impressora térmica integrada.
- Condição de trabalho: 4 a 30 oC.
- Conectividade: porta USB, RS232.
- Compatibilidade: LIS, HIS.



Assinado eletronicamente por:  
Flávia Fernanda Rosemberg Laukenickas  
CPF: 942.329.115-53  
Data: 28/02/2023 12:05:34 -03:00

MUNDO DIGITAL

---

**ANDRÉ SOUSA NUNES/DIRETOR COMERCIAL**  
**CPF: 762.940.131-00/RG: 2118970 SSP/GO**



# MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: RQF7A-3LYS5-WCYQQ-WXST3

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ Flávia Fernanda Rosemberg Laukenickas (CPF 942.329.115-53) em 28/02/2023 12:05 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
187.115.88.226	Lat: -16,826995      Long: -49,291263 Precisão: 8786 (metros)
Autenticação	flavia.rosemberg@igh.org.br (Verificado)
Login	
ZWh5/8jn7Nn7A6xrgK6MG+t5wE+WzQ7EF6T+CKgs7Fs=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://mundo.easydocmd.com.br/validate/RQF7A-3LYS5-WCYQQ-WXST3>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://mundo.easydocmd.com.br/validate>

Goiânia, 07 de fevereiro de 2022.

Ao  
Instituto de Gestão e Humanização – IGH  
HEAPA – Hospital Estadual de Aparecida de Goiânia  
CNPJ: 11.858.570/0004-86.  
Cidade: Aparecida de Goiânia  
E-mail: muller.marinho@leaoutsourcing.com.br  
Telefone: (62) 99668-5428 / (71) 99389-7666  
A/c: Muller Marinho

### PROPOSTA COMERCIAL N 120/2023

ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	MARCA	TIPO
01	UND	1	Cobas H232	Roche	Comodato

Descrição do Equipamento: Cobas H232



#### ***Cobas H232 – Analisador de Marcadores Cardíacos.***

Desenvolvido para proporcionar confiabilidade, rapidez e agilidade na prática clínica.

- Fácil manuseio
- Perfeito para uso de emergência e consultório.
- Leitor de código de barras opcional.
- Menu completo.

- Troponina T
- CK-MB
- Dímero-D
- NT-proBNP
- Mioglobina

Na emergência Cardíaca é necessário resultados rápidos e decisões imediatas.

Cobas h 232 no seu consultório:

- Reduz tempo de espera
- Otimiza recursos
- Evita retornos constantes.
- Diagnóstico preciso.
- Direcionamento rápido do paciente
- Melhores resultados
- Melhor resposta ao tratamento
- Melhor acompanhamento do paciente
- Confiabilidade: resultados correlacionados com o método laboratorial Roche.
- Praticidade: equipamento livre de manutenção e com calibração automática.
- Flexibilidade: utilização na emergência e ambulatório.

O sistema cobas h 232 permite a determinação quantitativa dos marcadores mais específicos (Troponina-T cardíaca) e mais precoces (Mioglobina e CK-MB) de lesão no miocárdio, o Dímero D, marcador de tromboembolismo venoso ou pulmonar e o NT-proBNP, um biomarcador inovador que apoia o diagnóstico, a avaliação e o prognóstico de Insuficiência Cardíaca, tanto em âmbito hospitalar como ambulatorial.

O sistema cobas h 232 é rápido e fácil de utilizar: basta seguir as instruções do próprio aparelho, inserir uma tira-teste na unidade e aplicar a amostra. Após o período de reação, o sistema apresenta um controle de qualidade com periodicidade predefinida.

Quando o profissional não pode esperar pelos resultados, o cobas h 232 permite obter valores num tempo de resposta mínimo que, em combinação com os protocolos de decisão adequados, ajuda a reduzir o tempo de hospitalização e reduz custos.

O sistema cobas h 232 integra a gestão de operadores com funções de segurança ligadas e configuráveis como, por exemplo, bloqueio CQ (obrigatoriedade de realização de controle de qualidade com periodicidade predefinida).

Sistema portátil desenhado para teste descentralizado

Pode ser usado como aparelho portátil ou fixo  
Ampla menu de testes isolados para que seja possível ao profissional de saúde selecionar de acordo com a avaliação dos sintomas e condições de cada doente  
Opções de setup flexíveis para que se adapte a diferentes fluxos de trabalho, por exemplo identificação do paciente, login do operador etc.  
Gestão avançada de informação, por exemplo os antecedentes clínicos do doente, de modo a conseguir avaliar a progressão do seu estado clínico  
Conectividade ao cobas IT 1000, o sistema de gestão de dados/informação passível de ser acessado à distância, que permite a configuração remota e a sua integração no sistema de garantia de qualidade do laboratório. Com o cobas IT 1000 é possível integrar os resultados obtidos, no sistema LIS/HIS  
Os resultados podem também ser impressos.

**Resultados rápidos:** O cobas h 232 permite resultados de teste num intervalo máximo de 15 minutos. Pode ser usado na presença do paciente, contribuindo para simplificar a escolha do tratamento apropriado, seja uma internação ou a indicação para a realização de exames complementares.

**Elevada correlação com os métodos laboratoriais:** O sistema cobas h 232 é fiável e permite resultados que são comparáveis aos métodos laboratoriais Roche, usando tiras-teste Roche CARDIAC, cujos estudos provaram o elevado nível de concordância com os resultados laboratoriais.

**Versátil e adaptável ao fluxo de trabalho:** O cobas h 232 não necessita de manutenção e tem calibração automática. É portátil e fácil de utilizar, através de uma tela com instruções de uso intuitivas.

Permite uma aplicação versátil (seja nas urgências, em consulta hospitalar ou em ambulatório), que se adapta ao fluxo de trabalho e requer apenas uma pequena amostra de sangue para realizar o teste.

**Melhor relação custo-eficiência:** Perante recursos limitados, o cobas h 232 permite resultados num curto espaço de tempo, de modo que, em combinação com os protocolos de decisão apropriados, minimiza o número e a extensão da internação e, conseqüentemente, os custos que lhes são inerentes. O fato de as tiras de teste serem isoladas em detrimento de um painel de multimarcadores, torna-o mais econômico e permite a seleção dos testes relevantes para cada quadro clínico em particular.

**Obs: Informações Complementares:**

### Proposta Comercial para Comodato: Cobas h232

#### TABELA DE PREÇOS REAGENTES

VALOR POR TESTE:
<b>TROPONINA T – Custo/Teste:</b> R\$ 30,00 (Trinta Reais) <b>CODIGO:</b> 7007302190 <b>DESCRIÇÃO:</b> COBAS H232 TROPONINA T <b>APRESENTAÇÃO:</b> CAIXA C/ 10 TIRAS
<b>DÍMERO-D – Custo/Teste:</b> R\$ 67,20 (Sessenta e Sete Reais e Vinte Centavos) <b>CODIGO:</b> 4877802190 <b>DESCRIÇÃO:</b> COBAS H232 DIMERO D <b>APRESENTAÇÃO:</b> CAIXA C/ 10 TIRAS

**Obs.: Consumo mínimo mensal de 02 caixas de cada (Troponina e Dímero-D).**

Validade da Proposta: 30 dias.

Prazo de Entrega: 30 dias após confirmação da compra.

Instalação e Treinamento: Cortesia Prevena.

Empresa: Prevena Unidade – GO

CNPJ: nº 02.346.952/0001-97

End: Av. C-205 N°236 QD:32 LT:13 CEP: 47.270.020

Bairro: Jardim América Goiânia – Goiás

Inscrição Estadual: 10.301.944-08 Inscrição Municipal: 1380109

**Dados Bancários: Banco: Banco do Brasil Agência: 3483 – 5 Conta Corrente: 407724 – 5.**

Atenciosamente,



Luiz Eduardo Oliveira de Paiva  
Gestor regional de Negócios (GO/TO/DF)  
Prevena Unidade Goiânia-GO

Fones: 62 3086-5250/ 62 99147-3959

E-mail: luiz.paiva@prevena.com.br

Luiz Eduardo Oliveira de Paiva  
Administrador  
CRA-GO 18.048