

Proposta nº 00770/2020

Nova Lima, 30 de setembro de 2020.

**Identificação do Proponente:**

**Razão Social:** Nova Biomedical Diagnósticos Médicos e Biotecnologia Ltda.

**CNPJ:** 18.271.934/0001-23

**Inscrição Estadual:** 002163415.00-15

**Endereço completo:** Rua Massena, nº 107 – Jardim Canadá, CEP: 34.007-746 – Nova Lima – MG – Brasil

**Representante Legal para assinatura da Ata de Registro de Preços/Contrato:** Claudinei Pereira de Oliveira, Divorciado, Brasileiro, Coordenador de Licitações, CPF/MF 012.758.386-69, CI: MG-10.495.354 Endereço Rua Marechal Rondon, 279, Belo Horizonte – MG - **Telefone:** (31) 3267-3964 Celular: (31) 9.8472-8262 – E-mail: [licit@novabiomedical.com.br](mailto:licit@novabiomedical.com.br)

<b>CLIENTE</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ
<b>DEPARTAMENTO</b>	SECRETARIA DE SAÚDE
<b>CONTATO</b>	TEL: (88) 3561-1508/ (88) 3561.4261 - <a href="mailto:setordecomprasico@gmail.com">setordecomprasico@gmail.com</a>
<b>PROCESSO</b>	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15.031/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR TOTAL / MÊS	VALOR TOTAL
01	SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO (ANALISADOR) PARA GASOMETRIA COM FORNECIMENTO DE REAGENTES E INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TESTE DE GASOMETRIA (QUANTIDADE DE KITS MÍNIMA PARA 500 TESTES/MÊS) DESTINADOS A UTI – UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA PARA TRATAMEMTP DE PACIENTE COVID-19, JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ICÓ/CE  Modelo Stat Profile Prime CCS Comp. Marca Nova	KIT/ MÊS	03	R\$ 9.810,00	R\$ 29.430,00

Nova Biomedical Brasil, Rua Massena, nº 107 – Jardim Canadá  
CEP: 34.007-746 – Nova Lima – MG – Brasil Telefone: +55 31 3267-3963  
CNPJ: 18.271.934/0001-23 - Inscrição Estadual: 002163415.00-15  
E-Mail: [licit@novabiomedical.com.br](mailto:licit@novabiomedical.com.br) ; [www.novabiomedical.com](http://www.novabiomedical.com)



Biomedical.				
Procedência: Nacional				

VALOR TOTAL: R\$ 29.430,00 ( Vinte e nove mil, quatrocentos e trinta reais)

A empresa Nova Biomedical instalara no Laboratório, 01 (UM) equipamento de análise sanguínea apresentando no mínimo as seguintes características: Analisadores de Gases Sanguíneos, NOVO, totalmente automatizado. **Modelo: STAT PROFILE PRIME CCS COMP - Fabricante: Nova Biomedical, Procedência BR.**

### DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO:

Analisador totalmente automatizado para testes de gasometria Stat Profile Prime CCS Comp.

Analisadores de Gases Sanguíneos

Livre de Manutenção, Compacto, Rápido, Simples e Intuitivo

A Tecnologia que utiliza a microeletrônica para produzir o cartão com micro sensores, resultando no menor, mais rápido e melhor Analisador de Gases Sanguíneos para cuidado a pacientes críticos.

Menu de 10 testes, resultados em 60 segundos, alto desempenho, livre de manutenção, disponível 24 horas, controle de qualidade automático e baixo custo se combina para fazer o analisador de cuidados críticos fácil e acessível aos laboratórios e hospitalais.

**Barômetro de precisão incorporado;**

### PARÂMETROS MEDIDOS:

pH, pCO<sub>2</sub>, pO<sub>2</sub>, Hct, Na, K, Cl, iCa, Gli, Lac

### PARÂMETROS CALCULADOS:

pH, PCO<sub>2</sub>, PO<sub>2</sub> (corrigido para a temperatura do paciente)

Nível de Bicarbonato (HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>)

Dióxido de carbono Total (TCO<sub>2</sub>)

Excesso de Base no sangue (BE-b)

Excesso de base do fluido extracelular (BE-ecf)

Concentração Padrão de Bicarbonato (SBC)

Conteúdo de Oxigênio (O<sub>2</sub>Ct)

Capacidade de Oxigênio (O<sub>2</sub>Cap)

Oxigênio Alveolar (A)

Gradiente de Tensão do Oxigênio Alveolar Arterial (AaDO<sub>2</sub>)

Taxa de Tensão de Oxigênio Alveolar Arterial (a/A)

Índice Respiratório (RI)

P50

Taxa PO<sub>2</sub>/FIO<sub>2</sub>

Saturação do Oxigênio (SO<sub>2</sub>%)

Hemoglobina (Hb)

Nova Biomedical Brasil, Rua Massena, nº 107 – Jardim Canadá  
CEP: 34.007-746 – Nova Lima – MG – Brasil Telefone: +55 31 3267-3963  
CNPJ: 18.271.934/0001-23 - Inscrição Estadual: 002163415.00-15  
E-Mail: [licit@novabiomedical.com.br](mailto:licit@novabiomedical.com.br) ; [www.novabiomedical.com](http://www.novabiomedical.com)



Balanço eletrolítico  
Cálcio Normalizado, nCa  
Volume de amostra: 100 µL  
Resultados rápidos em 60 segundos  
Velocidade de até 45 amostras/hora

#### **AMOSTRA:**

Amostras coletadas em seringas, capilares, tubos e ampolas podem ser analisadas.

#### **TECNOLOGIA MICRO SENSOR**

Todos os sensores estão contidos em um Cartão Sensor

Proteção contra coágulo, sensor de coágulos com sistema de descarte da amostra com coágulo, evitando obstrução, caminho do fluxo é projetado para proteger o Cartão Sensor de entupimentos por coágulo de sangue, além de possuir dispositivo cata-coágulo opcional.

Fácil de usar, alta definição da tela de toque colorida

A tela touchscreen é facilmente operada através do uso de instruções simples e intuitivas, demandando de treinamento básico.

Três passos simples para iniciar a análise do perfil completo de 10 testes

1. Pressione o botão "Iniciar" 2. Digitalizar ou entrar ID do paciente 3. Pressione "Aspirar"

#### **LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS INTEGRADO**

Um leitor de código de barras 1D/2D integrado, convenientemente localizado no interior da porta de amostra, elimina leitores portáteis externos e permite a entrada rápida, livre de erros do ID do operador e de pacientes.

#### **SISTEMA DE CARTUCHOS INDIVIDUALIZADOS – BAIXO CUSTO**

Sistema de Cartuchos Livre de Manutenção

Sistema de Cartuchos Individualizados Nova Biomedical livre de manutenção consiste em cartuchos individuais para os sensores, os calibradores e Controle de Qualidade líquido. Este projeto otimiza a vida útil de cada cartucho, o tempo de atividade do analisador, e elimina o desperdício e os custos mais elevados decorrentes de cartuchos únicos.

Cartuchos Substituídos em Segundos

Cada cartucho é facilmente substituído em segundos. A tecnologia RFID captura automaticamente a hora e data de instalação, número de lote, os parâmetros de teste e monitora o consumo de fluidos/teste.

Seguro, Livre de Manipulação de Resíduos

Os resíduos de risco biológico são descartados para dentro do cartucho calibrador, eliminando a manipulação de resíduos e uma possível exposição a resíduos biológicos. Cartão Micro Sensor, Cartucho Calibrador e Cartucho Controle de Qualidade livres de manutenção para testes de cuidados intensivos.

Rápida Substituição do Cartão Micro Sensor

Cartão Sensor pode ser substituído, preparado e calibrado em menos de uma hora. Com o sistema RFID (reconhecimento por radiofrequência) a substituição é realizada facilmente.

Nova Biomedical Brasil, Rua Massena, nº 107 – Jardim Canadá  
CEP: 34.007-746 – Nova Lima – MG – Brasil Telefone: +55 31 3267-3963  
CNPJ: 18.271.934/0001-23 - Inscrição Estadual: 002163415.00-15  
E-Mail: [licit@novabiomedical.com.br](mailto:licit@novabiomedical.com.br) ; [www.novabiomedical.com](http://www.novabiomedical.com)



## CONTROLE DE QUALIDADE AUTOMÁTICO

Cartucho de Controle de Qualidade Automático com 3 níveis – Economia de tempo e trabalho  
Cartuchos de Controle de Qualidade fornece solução de Controle de Qualidade líquido para 30 dias de uso. Os controles são executados automaticamente em horários definidos pelo usuário. Este sistema automatizado está em conformidade com os novos requisitos EUA CLIA e outras normas regulamentares.

## MONITORAMENTO SUPLEMENTAR DA QUALIDADE (SQM)

O SQM monitora continuamente o status e o desempenho de todos os componentes analíticos (incluindo sensores, reagentes, calibrações, a integridade da amostra, software e eletrônica) fornecendo em tempo real, a garantia de desempenho correto, amostra a amostra.

## COMPACTO

A tecnologia microeletrônica e o sistema de cartucho faz com que o Stat Profile® Prime seja um dos menores e mais leves analisadores de cuidados intensivos. Pode estar localizado em qualquer lugar do hospital ou operado em um carrinho móvel com bateria back-up.

Altura: 39.1 cm / Largura: 30.5 cm / Profundidade: 36.2 cm

Acompanha reagentes para 200 dosagens (Testes)

Acompanha Nobreak para no mínimo 15 minutos de uso.

## REGISTRO:

MODELO: STAT PROFILE PRIME CCS COMP – RMS: 81175310046

CALIBRADOR - RMS: 81175310064

CONTROLE DE QUALIDADE AUTOMÁTICO STAT PROFILE PRIME CCS COMP RMS: 81175310059


STAT PROFILE PRIME® AMPULED CONTROL ABG/CCS RMS: 81175310052

PRIME SENSOR CARD CCS COMP – RMS: 81175310060

<b>VALIDADE:</b>	60 (sessenta) dias conforme edital
<b>GARANTIA:</b>	12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.
<b>ENTREGA:</b>	A entrega prazo máximo de 5 dias.
<b>PAGAMENTO:</b>	Os pagamentos serão realizados no prazo máximo de até 30 (TRINTA)

Nova Biomedical Brasil, Rua Massena, nº 107 – Jardim Canadá  
CEP: 34.007-746 – Nova Lima – MG – Brasil Telefone: +55 31 3267-3963  
CNPJ: 18.271.934/0001-23 - Inscrição Estadual: 002163415.00-15  
E-Mail: [licit@novabiomedical.com.br](mailto:licit@novabiomedical.com.br) ; [www.novabiomedical.com](http://www.novabiomedical.com)

	DADOS NOVA BIOMEDICAL PARA PAGAMENTO: BCO BRASIL, AG:3495-9 CONTA: 120467-X
<b>DECLARAÇÕES:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Declaramos que nos preços cotados já estão inclusos todos os impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e ou quaisquer outras que incidam sobre a contratação.</li><li>: Realizar manutenção corretiva e preventiva</li><li>- Declaramos: fornecer todos os insumos e acessórios necessários para o perfeito funcionamento do equipamento.</li></ul>

  
Claudinei Pereira de Oliveira  
Nova Biomedical Brasil  
Gestor de Licitações  
CPF: 012.758.386-69  
RG-MG-10.495.354