

SOLICITAÇÃO DE CONTRATAÇÃO

Processo nº: 0004/2025

Setor responsável: Engenharia Clínica

Data: 21/05/2025

Este processo reúne os documentos referentes à contratação de **“Comodato de Aparelho de Analisador de gases sanguíneos (gasometria)”**, conforme descrito abaixo:

- Descritivo da solicitação (publicado no Portal da Transparência);
- Orçamentos comparativos de fornecedores/prestadores de serviço;
- Resultado da análise com a escolha do fornecedor/contratado, (publicado no Portal da Transparência);
- Nota Fiscal emitida após a execução do serviço ou fornecimento;
- Minuta ou cópia do contrato firmado.

A documentação visa garantir a transparência, rastreabilidade e conformidade com os procedimentos internos de contratação.

Responsável pela solicitação:

Goiânia, 21 de maio de 2025.



Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro de Controle
e Automação
CREA-SP: 5070920048

Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro Clínico
Fundação PIO XII.
Complexo Oncológico de Referência do Estado de Goiás – CORA.



TERMO DE SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇOS Nº 0004/2025

Entidade Solicitante:

Complexo Oncológico de Referência do Estado de Goiás – CORA.
3º Aditivo do Termo de Colaboração nº 3/2022.

Unidade Gerida:

Fundação PIO XII

Setor Responsável:

Departamento de Engenharia Clínica

CNPJ:

49.150.352/0046-14

Data da Emissão:

15/05/2025.

1) OBJETO:

Solicita-se a apresentação de proposta comercial para levantamento de preços, com vistas à aquisição futura de bens e/ou serviços, conforme especificação detalhada abaixo:

2) ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS/ SERVIÇOS:

<i>Item:</i>	<i>Quantidade:</i>	<i>Unidade:</i>	<i>Descrição:</i>
01	01	Unitário	Analizador de gases sanguíneos, em regime de comodato, com o objetivo de atender à demanda assistencial da instituição, mediante aquisição exclusiva dos insumos e reagentes fornecidos pela empresa proponente. O equipamento deverá ser automatizado e capaz de realizar, no mínimo, as seguintes análises: pH, pCO₂, pO₂, HCO₃⁻, excesso de base (BE), saturação de oxigênio (sO₂), lactato, sódio (Na⁺), potássio (K⁺), cálcio ionizado (Ca²⁺), cloreto (Cl⁻) e, preferencialmente, hemoglobina total e seus derivados. O tempo de resposta para cada amostra deve ser inferior a dois minutos, garantindo agilidade no suporte diagnóstico. O equipamento deve contar com tela sensível ao

toque, interface de fácil navegação, capacidade de armazenamento de pelo menos mil resultados e conexão com sistemas LIS ou HIS, por meio de protocolo HL7 ou ASTM, além de leitura de código de barras para identificação segura das amostras.

A empresa deverá fornecer treinamento completo aos profissionais da unidade, presencial ou remoto, sem custos adicionais. Também deverá oferecer suporte técnico local ou remoto com tempo de resposta de até 24 horas úteis, além de realizar manutenções preventivas e corretivas, incluindo peças e mão de obra, durante todo o período de comodato. Em caso de falha crítica, a substituição do equipamento deverá ocorrer em até 48 horas úteis.

O equipamento deverá permanecer em comodato enquanto houver vínculo contratual com a empresa fornecedora dos reagentes e insumos. O contrato de comodato deverá prever a retirada do equipamento ao término do vínculo, sem quaisquer ônus à instituição.

É responsabilidade da empresa realizar o transporte, instalação e calibração inicial do equipamento, bem como garantir o fornecimento contínuo dos insumos, por meio de reposição automática ou sob demanda. A empresa também deverá fornecer atualizações de software quando disponíveis, assegurando o pleno funcionamento e desempenho do equipamento durante todo o período de comodato.

3) DADOS NECESSÁRIOS NA PROPOSTA:

- Razão social, CNPJ, endereço completo, telefone e e-mail de contato;
- Validade da proposta (mínimo 30 dias);
- Condições de pagamento e entrega;
- Valor unitário e total dos itens/serviços;
- Marca/fabricante dos produtos, quando aplicável;
- Informar se há disponibilização de comodato e/ou serviços agregados (manutenção, treinamento, etc.).
- Em caso de proposta eletrônica, apresentar assinatura digital ou confirmação de envio por representante autorizado.

4) OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- Esta solicitação de cotação visa exclusivamente a composição de preço estimativo;
- O recebimento desta solicitação não implica obrigatoriedade de aquisição por parte da instituição;
- A cotação será utilizada para instrução de processo formal de aquisição, conforme o Regulamento de Compras;
- Para validação do processo, deverão ser obtidas no mínimo três propostas comerciais válidas, exceto nas exceções previstas em regulamento.
- A instituição poderá entrar em contato para esclarecimentos adicionais.

5) PRAZO PARA ENVIO DAS PROPOSTAS:

até 20/05/2025, para o e-mail: marco.leite@hospitaldeamor.com.br

Atenciosamente,

Goiânia, 15 de maio de 2025.



Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro de Controle
e Automação
CREA-SP: 5070920048

Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro Clínico.
Fundação PIO XII.
Complexo Oncológico de Referência do Estado de Goiás – CORA.



TERMO DE RESULTADO DE COTAÇÃO DE PREÇOS Nº 0004/2025

Entidade Solicitante:

Complexo Oncológico de Referência do Estado de Goiás – CORA.
3º Aditivo do Termo de Colaboração nº 3/2022.

Unidade Gerida:

Fundação PIO XII

Sector Responsável:

Departamento de Compras

CNPJ:

49.150.352/0046-14

Data da Emissão:

21/05/2025.

A comissão responsável pelo processo de cotação de preços, conforme Regulamento de Compras e Contratações da Organização Social, torna público o resultado apurado conforme os critérios técnico-econômicos estabelecidos na solicitação.

Empresas Participantes:

1. Ciscro - CNPJ: 07.014.318/0001-70;
2. AC Labor - CNPJ: 07.098.450/0001-08;
3. Prevena - CNPJ: 02.346.952/0001-97;

Objeto da Cotação: Comodato de Aparelho de Analisador de gases sanguíneos (gasometria).

Critério de Julgamento: Menor preço com atendimento integral às especificações técnicas exigidas.

EMPRESA VENCEDORA:

Ciscro - CNPJ: 07.014.318/0001-70

Valor total ofertado:

- i. Cartucho com 150 testes: R\$ 3.000,00 → R\$ 20,00 por teste;
- ii. Cartucho com 300 testes: R\$ 3.300,00 → R\$ 11,00 por teste;
- iii. Cartucho com 450 testes: R\$ 4.050,00 → R\$ 9,00 por teste;

Declara-se que foram cumpridas todas as exigências do Regulamento Interno de Compras e que a escolha da proposta vencedora segue os princípios da economicidade, eficiência e conformidade técnica.

Goiânia, 21 de maio de 2025.

Comissão de Análise e Julgamento de Cotações:



Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro de Controle
e Automação
CREA-SP: 5070920048

Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro Clínico
Fundação PIO XII.
Complexo Oncológico de Referência do Estado de Goiás – CORA.



COTAÇÕES PARA PROCESSO DE COMPRA

Este documento reúne os orçamentos obtidos junto a fornecedores/prestadores, com o objetivo de subsidiar a análise comparativa de preços e condições para aquisição.

Foram solicitadas cotações conforme os critérios estabelecidos pela instituição, visando garantir economicidade, transparência e conformidade com os processos internos.

As propostas apresentadas a seguir servirão de base para a definição do fornecedor e continuidade do processo de compras.



Campinas, 9 de maio de 2025.

Ciscre Importação e Distribuidora de Produtos Médicos Ltda

CNPJ: 07.014.318/0001-70

Ao Hospital do Amor de Goiânia

Prezados,

Como distribuidores exclusivos dos equipamentos IL – Instrumentation Laboratory para o Estado de São Paulo temos a oferecer a seguinte proposta:

PROPOSTA DE COMODATO DE EQUIPAMENTO ANALISADOR DE GASOMETRIA E
PARÂMETROS CRÍTICOS: MODELO GEM PREMIER 3500

- ✓ Instrumento totalmente livre de manutenção: sem necessidade de substituição de eletrodos, membranas, cilindros de gás, etc.
- ✓ Introdução de equipamentos da linha GEM Premier 3500 com IQM (Controle de Qualidade Inteligente).
- ✓ Unificação de um mesmo modelo de instrumento para todos os hospitais/centros laboratoriais que operam dentro da mesma esfera.
- ✓ Utilização de um único consumível que se resume a um ÚNICO cartucho que inclui todos os componentes de um gasômetro tradicional incluindo a bolsa de descarte e controle de qualidade. Tratando-se de um cartucho totalmente selado e sem possibilidade de manipulação, garante a eliminação do risco biológico associado à manipulação diária deste tipo de testes
- ✓ Perfil de parâmetros adequados a cada hospital/centro laboratorial e às respectivas necessidades
- ✓ Possibilidade de total acesso e controle remotos em qualquer PC/Laptop via wireless ou Internet através do software GEMWEB
- ✓ Possibilidade de interfaceamento ao sistema informático do laboratório



Parâmetros realizados: Gasometria, Hematócrito, Sódio, Potássio, Cálcio, Glicose e Lactato
Equipamento, assessoria científica e assistência técnica permanentes.

NOME DO PRODUTO	CÓDIGO	VALOR UNITÁRIO	RENDIMENTO
GEM 3.5K BG/HCT/LYTES/GLU/LAC 150 TESTES	00026315089	R\$ 3.000,00	150 testes em 21 dias
GEM 3.5K BG/HCT/LYTES/GLU/LAC 300 TESTES	00026330089	R\$ 3.300,00	300 testes em 21 dias
GEM 3.5K BG/HCT/LYTES/GLU/LAC 300 TESTES	00026345089	4.050,00	450 testes em 21 dias
GEM CVP	00024001587	500,00	4 a 5 cartuchos
BOBINA PAPEL TERMICO 60X30MM GEM 3000	06030	6,00	1 cartucho

Valor do teste no Cartucho de 150 testes: R\$ 20,00

Valor do teste no Cartucho de 300 testes: R\$ 11,00

Valor do teste no Cartucho de 450 testes: R\$ 9,00

Validade da proposta: 30 dias

Condições de pagamento: 30 dias

Prazo de entrega: a combinar

Atenciosamente,

Henrique Dib

Gerente de Contas

Ciscre Importação e Distribuição de Produtos Médicos Ltda.

(17) 98200-6066

henrique@ciscre.com.br

Goiânia, 19 de Maio de 2025.

Ao Hospital Cora – Goiânia/Go
A/C: Dra. Giovanna**Proposta de Comodato de Equipamento de Gasometria GEM 3500**

Com o objetivo de atendê-lo, a AC Labor apresenta abaixo a proposta de comodato do equipamento descrito, visando estabelecer uma parceria duradoura, de benefícios mútuos e contemplando os seguintes pontos:

- Incorporação de instrumentos totalmente livres de manutenção: sem necessidade de substituição de eletrodos, membranas, cilindros de gás, etc

- Introdução de equipamentos da linha GEM Premier 3500 com IQM (Controle de Qualidade Inteligente).
- Unificação de um mesmo modelo de instrumento para todos os hospitais/centros laboratoriais que operam dentro da mesma esfera.
- Utilização de um único consumível que se resume a um ÚNICO cartucho que inclui todos os componentes de um gasômetro tradicional incluindo a bolsa de descarte. Tratando-se de um cartucho totalmente selado e sem possibilidade de manipulação, garante a eliminação do risco biológico associado à manipulação diária deste tipo de testes
- Perfil de parâmetros adequados a cada hospital/centro laboratorial e às respectivas necessidades
- Possibilidade de total acesso e controle remoto em qualquer PC/LAPTOP, via rede/Servidor pela Internet através de Software GEM WEB PLUS.
- Interfaceamento ao sistema informático do laboratório; Tendo em conta a existência de unidades diferenciadas e o nível do perfil de testes a realizar, a proposta da WERFEN MEDICAL visa proporcionar um mesmo instrumento – GEM PREMIER 3500 - mas com a versatilidade de perfis diferentes de packs.



Ao mesmo tempo, o fato de um possível incremento de testes e de parâmetros não necessitar da colocação de novos instrumentos (até mesmo no caso de Glicose, Lactato) faz com que a proposta da WERFEN MEDICAL esteja dotada de um grande potencial de evolução e expansão, permitindo acompanhar sem qualquer problema o crescimento exponencial dos vossos hospitais

Parâmetros Medidos:

pH, pCO₂, pO₂, Na⁺, K⁺, Ca⁺⁺, Glu, Lac, Hct

Parâmetros Derivados (Calculados):

HCO₃⁻, HCO₃⁻ std, TCO₂, BE(B) in vitro, BE(ecf) in vivo, SO₂c, Ca⁺⁺ (7.4)

Suporte Científico e Divulgação do Sistema

Reposição de peças gratuitas durante o contrato como garantia dos equipamentos totalmente interfaceáveis.

Todas as peças, reativos e controle de qualidade, em um único cartucho para perfeita e completa realização dos testes, validade mínima dos cartuchos 4 meses (self-life a 25°C)

Comprometemos a prestar assistência técnica através de técnicos habilitados, em tempo hábil e comprometimento de troca de equipamento em caso de problemas de difícil solução.

O cliente contará com o total suporte técnico e científico da AC Labor e se necessário da Werfen Medical Brasil (empresa importadora e detentora de todos os direitos da marca IL).

Benefícios Aportados:

A AC Labor pretende com esta proposta oferecer os seguintes benefícios e mais valias:

- Melhoria tecnológica: Incorporação da última tecnologia disponível em instrumentos analisadores dos parâmetros críticos em gases no sangue.
- Equipamento sempre pronto para usar: Tecnologia de analisadores baseada em cartucho e bio sensores planares (em vez dos tradicionais eletrodos e membranas)
- Facilitada Gestão de inventário: Todos os testes incorporados em um único cartucho
- Rapidez na emissão de resultados: Incorporação da medição de eletrólitos e metabólitos tais como GLICOSE, LACTATO ambos de elevada necessidade em serviços cirúrgicos e UTIs', Os resultados de perfil completo são obtidos em cerca de 90 segundos.
- Ausência de Manutenção: Instrumento sem necessidade de manutenção, eliminando assim a intervenção de pessoal externo na manipulação do mesmo.
- Aumento da estabilidade: Elevada estabilidade do LACTATO e respectivos PACKs: Aproximadamente 4 meses quando armazenados em temperatura ambiente e 4 semanas quando instalado no instrumento.
- Segurança Total: Cartucho Lacrado com a bolsa de descarte interior. Total controle do risco biológico. Total cumprimento das mais rigorosas normas de Bio-segurança
- **Redução de custos:** Ausência de custos adicionais (ocultos) debitados através de forma de consumíveis, serviço técnico, peças de substituição, calibradores, eletrodos, membranas, solução de limpeza, etc.
- Flexibilidade de Uso: Flexibilidade e total adaptação às especificações da rotina de cada hospital/Centro Laboratorial.
- Diversidade de perfis: Ausência de custos Logísticos adicionais: O mesmo aparelho trabalha com diversos cartuchos e as mais diversas configurações em qualquer altura
- Total controle de Custos: Facilidade em saber o número de testes realizados em cada instrumento e por cada operador, em tempo real.
- Rastreabilidade: Adoção de senhas permitem que somente os operadores registrados executem os testes e fiquem cadastrados na base de dados do instrumento. TOTAL RASTREABILIDADE de todas as amostras.
- Controle de qualidade automático: Controle de qualidade feito automaticamente ao término de cada amostra, em tempo real.
- Melhoria Contínua da Qualidade: 2990 controles de qualidade Químicos passados automaticamente por dia **SEM CONSUMO** de reagentes.

- Gestão de qualidade inteligente: Ações corretivas automáticas do instrumento, sem que um técnico ou assessor esteja presente.
- Acesso remoto: Controle de qualidade garantido nos instrumentos que estão colocados fora do laboratório
- Redução de erros Pré Analíticos: Detecção e correção automática de de coágulos e micro-coágulos
- Avaliação diferenciada de amostras: Detecção automática de substâncias estranhas na amostram possibilitam uma leitura diferenciada dos resultados obtidos do paciente.
- Documentação completa: Registro automático de TODAS as ações corretivas
- Redução do Impacto ambiental: Relatórios de Resultados, controle de qualidade e ações corretivas de maneira automática. Elimina a utilização de papel.
- Conectividade total e acesso remoto: Via rede ou internet em todos os instrumentos mediante a GEM WEB.

Proposta comercial:

PROPOSTA COMERCIAL DE COMODATO				
Qtdade	Unidade	Descrição/Modelo	Marca	Valor/Teste Unit.
01	Equip	Analizador de Gasometria	Werfen	R\$ 35,50

OBS: Incluso 1 equipamento e reagentes para a realização dos exames. O valor cobrado mensal é o valor do teste vezes a quantidade mínima de 300 gasometrias, ou seja, R\$ 10.650,00/mês. Ultrapassando o quantitativo de 300 gasometrias por mês é cobrado a diferença proporcional.

Cartucho on board - Utilização de 21 dias. – Atentar a Rotina e Estabilidade ON BOARD

OBS: O cartucho tem uma validade ON BOARD de 21 dias, ou seja, após inserido no equipamento o cartucho vencerá em 21 dias, sendo totalmente utilizado ou não, exceto o cartucho de 600 testes que tem validade de 15 dias ON BOARD.

Condições comerciais:

- Vigência do Contrato: 36 meses (renováveis automaticamente)
- Condição de Pagamento: à vista;
- Compra mínima mensal de 2 cartucho de 150 testes;
- Validade da proposta: 30 dias;
- Prazo de entrega: até 20 dias uteis;
- Frete: FOB;
- Manutenção preventiva e corretiva inclusos, exceto por mau uso;
- Treinamento disponibilizado na instalação do equipamento, caso haja necessidade de treinamento posterior a instalação é gerado um orçamento de serviço;
- Assistência Técnica 24 x 7 / Assistência Científica 24 x 7

Dados da Empresa:

- Razão Social: Ac Labor Comercial Importação e Exportação Eireli
- CNPJ: 07.098.450/0001-08
- Endereço: Avenida Bela Vista nº 845 Jardim Santo Antônio – Goiânia – Goiás
CEP: 74.853-410
- Telefone: (62) 3251-9215
- E-mail de contato: vendas@aclabor.com.br / tatiana@aclabor.com.br

Labor

20 anos

DE EXCELÊNCIA

Agradecemos pela atenção e desde já nos colocamos à sua inteira disposição para quaisquer esclarecimentos necessários.

Proposta validada por:
Tatiana – **Executiva de Vendas**

Tatiana

AC
Labor

20 anos
DE EXCELÊNCIA

Goiânia, 16 de maio de 2025

Ao
Laboratório Pio XII**PROPOSTA COMERCIAL COMODATO**

ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	MARCA	TIPO
01	UND	1	COBAS B 221	ROCHE	COMODATO

Descritivo do Equipamento: Cobas B221**Características:**

- Calibração líquida. Dispensa o uso de cilindros de gases;
- Detecção automática de lote, validade e quantidade das soluções de calibração;
- Eletrodos sem manutenção;
- Possibilidade de utilização de Cata Coágulos ("Clo Cacher");
- Aprovado pelo FDA para análise de pH em fluidos pleurais;
- Vídeo de Treinamento;
- Módulo para realização automática de controle de qualidade;
- Banco de dados com grande capacidade de armazenamento, com recurso para extração de dados através de disquete.
- Programa de Auto Diagnóstico de falhas.

Parâmetros medidos

- PO₂, PCO₂, PH
- Na, K⁺, Ca²⁺, Cl⁻
- Glicose, Lactato
- O₂Hb, HHb, COHb, Methb (COOX)
- Hemoglobina total (tHb)
- Saturação de Oxigênio (SO₂)

- Hematócrito (Hct)
- Bilirrubina (Bili-COOX)
- Pressão Barométrica

Parâmetros derivados

Mais de 30 parâmetros calculados e impressos.

Novo conceito de reagentes

- Apenas 3 frascos de reagentes:
- S1 Solução Rinse Cobas b 221 OMNI S
- S2 Fluid Pack Cobas b 221 OMNI S
- S3 Fluid Pack A Cobas b 221 OMNI S

Logística simplificada e fácil gerenciamento

Tela de toque colorida

Volume de amostras

Módulos ativados	Volume máximo de amostra (µL)
BG – tHb/SO ₂ ou COOX	80
BG – ISE - tHb/SO ₂ ou COOX	110
BG – ISE – MSS – tHb/SO ₂ ou COOX	161

Inovação na introdução de amostra:
Aspiração (capilar e seringa) e injeção (seringa)

Tempo de medição das amostras (segundos)

MÓDULOS ATIVADOS	TEMPO MÉDIO DE MEDIÇÃO	
	Tempo total*	Visualização na Tela**
BG - COOX	110	76
BG - ISE - COOX	110	76
BG - ISE - MSS (Gli/Lac) - COOX	120	88

* Tempo total = tempo para a medição de uma amostra, recalibração e disponibilidade do equipamento para inserção de nova amostra.

** Tempo para visualização dos resultados apenas na tela, com possibilidade de impressão.

Tipos de amostra

Sangue total, soro, plasma, dialisado e soluções de controle de qualidade e fluidos pleurais.

Dimensões:

Largura	51,0 cm
Altura	59,0 cm
Profundidade	60,0 cm
Peso	45 kg (sem reagentes, incluindo Auto CQ)

Informações Complementares:***Proposta Comercial para Comodato: Cobas B221***

Gasometria com glicose/lactato e controle nível 2: R\$ 27,50 (Vinte e sete reais e cinquenta centavos) por amostra

Consumo mínimo mensal: **300 testes**

Preventivas e deslocamento por conta da Prevena

Instalação: de 15 a 45 dias após assinatura do contrato

Contrato: **36 meses**

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;

Rosirene Pereira - Setor de vendas.

Prevena Unidade - GO

Fones: 62 3086-5250/ 62 992912856

E-mail: rosirene.pereira@prevena.com.br

ESTUDO DE VIABILIDADE E SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DE COMPRA

Este documento tem como objetivo apresentar o estudo de viabilidade técnica, operacional e financeira, considerando a necessidade identificada no âmbito do setor solicitante.

Análise de viabilidade técnica e operacional:

1. Fornecedor: Ciscro

- a. Equipamento ofertado: GEM Premier 3500 – Instrumentation Laboratory. A proposta da empresa Ciscro apresenta valores escalonados conforme o volume de testes por cartucho:
 - i. Cartucho com 150 testes: R\$ 3.000,00 → R\$ 20,00 por teste;
 - ii. Cartucho com 300 testes: R\$ 3.300,00 → R\$ 11,00 por teste;
 - iii. Cartucho com 450 testes: R\$ 4.050,00 → R\$ 9,00 por teste;

2. Fornecedor: AC Labor

- a. Equipamento ofertado: GEM Premier 3500 – Instrumentation Laboratory: Apesar de ofertar o mesmo equipamento da Ciscro, a proposta da AC Labor apresenta modelo de cobrança por teste com valor fixo, independentemente do volume mensal de consumo:
 - i. Valor fixo por teste: R\$ 35,50 com Consumo mínimo mensal: 300 testes (R\$ 10.650,00/mês).

3. Fornecedor: Prevena

- a. Equipamento ofertado: Cobas B221 – Roche: A proposta da empresa Prevena estabelece valor unitário fixo por teste, com exigência de consumo mínimo mensal de 300 testes. O contrato previsto tem duração de 36 meses.
 - i. Valor fixo por teste: R\$ 27,50 com Consumo mínimo mensal: 300 testes (R\$ 8.250,00/mês).



Do ponto de vista exclusivamente econômico, a proposta da Ciscres é a mais vantajosa, com possibilidade de redução significativa do custo por teste a depender do cartucho escolhido, podendo atingir até R\$ 9,00 por teste. A proposta da Prevena apresenta custo intermediário, porém com exigência contratual mínima mensal. A proposta da AC Labor, apesar de utilizar o mesmo modelo de equipamento da Ciscres, apresenta o maior custo por teste, sendo menos competitiva financeiramente.

Com base nas informações apresentadas, solicita-se análise e deliberação quanto à aprovação da compra para prosseguimento do processo.

Responsável pelo estudo:



Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro de Controle
e Automação
CREA-SP: 5070920048

Marco Aurélio dos Santos Leite
Engenheiro Clínico
Fundação PIO XII.

Complexo Oncológico de Referência do Estado de Goiás – CORA.

Parecer da Diretoria:

- ☒ Aprovado;
- ☐ Reprovado;
- ☐ Reencaminhar com ajustes;

Goiânia, 21 de maio de 2025.

Documento assinado digitalmente
 **RENATO BATISTA MATOS BITENCOURT**
Data: 21/05/2025 14:21:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Renato Bitencourt
Gerente Administrativo





SES
Secretaria de
Estado da
Saúde



Fundação PIO XII.
Complexo Oncológico de Referência do Estado de Goiás – CORA.

