

A  
HOSPITAL INFANTIL FRANCISCO DE ASSIS  
CNPJ: 27.192.590/0005-81  
Rua Antonio Lira Monjardim – Praia do Morro – Guarapari – ES  
CEP: 29.216-610  
Email: [assessoriatecnica@hifa.org.br](mailto:assessoriatecnica@hifa.org.br)  
Tel: (27) 3262-6195  
Att.: Sr. Estevão Batista Galvão


## PROPOSTA COMERCIAL

A 2A SOLUÇÕES MEDICAS através de seu representante legal vem apresentar sua proposta comercial para fornecimento de dois ecógrafos seguindo a especificação técnica informada no Edital de chamamento público para cotação de preço de No. 010/2024.

Ficando esta empresa após a avaliação aguardando um retorno.

Atenciosamente,

## ULTRASSONOGRAFIA (UL)



**Aplio a**

A plataforma *Aplio a*, modelo CUS-AA000 é um sistema para diagnóstico por ultrassom totalmente digital, com 7.071.744 canais digitais de processamento e que proporciona ao usuário uma experiência com o que existe de mais avançado em aquisição e análise de imagens ultrassonográficas. O sistema inteligente juntamente com uma série de inovadoras tecnologias proporciona uma experiência única, com fluxo de trabalho rápido e fácil que combinadas à precisão clínica trazem uma versatilidade incomparável.

**Tecnologia dos Transdutores**  
Os transdutores da plataforma *Aplio a* possuem ultra banda de frequências, permitindo dessa forma a utilização de apenas 1 transdutor em situações que normalmente seriam necessários 2 transdutores!  
Os transdutores proporcionam alta sensibilidade e resolução tanto no campo proximal como distal.

**Arquitetura de Aquisição, Transmissão e Processamento de Imagens**  
A revolucionária arquitetura *aBeam* e *aPerformance* da plataforma *Aplio a* produzem imagens confiáveis, com alta profundidade e alto nível de detalhamento. A vastagama de ferramentas ajuda a maximizar a confiança

#### Características Padrões do Sistema *Aplio a*

- 1 unidade Monitor LCD LED Backlight colorido de 23" de alta resolução com puxador e braço totalmente articulado, ajustável em rotação, angulação e altura.
- Quatro (04) portas ativas e simultâneas para conexão de 04 transdutores universais (USPS-AA000A), selecionáveis pelo painel, ligados diretamente ao aparelho sem adaptadores, além da porta para transdutor cego.
- 1 unidade QuickScan: função de harmonização automática de ganho, otimiza a qualidade de imagem 2D através de um único botão, reduz consideravelmente o tempo de exame.
- 1 unidade QuickScan for Doppler: otimiza vários parâmetros como linha de base e escala, de forma automática, através de um único botão, reduz-se consideravelmente o tempo de exame.
- 1 unidade Memória de Imagem (960MB): (cine loop), permite visualização quadro a quadro e visualização do loop dinâmico, com velocidades variadas.
- 1 unidade Gravador de CD/DVD RW incorporado ao equipamento para exportar e importar imagens em formato BMP, JPEG, MPEG4, Cinepack, WMV7, WMV9 e DICOM salvar presets.
- 1 unidade de HDD interno para armazenamento de imagens estáticas (fotos) e cliques dinâmicos de 1.1TB.
- 1 unidade de teclado, UIKB-AI900A.
- 1 unidade Ganho setorizado TGC/STC com oito controles, UIST-AI900A.
- 1 unidade de descanso lateral de transdutores, UZPH-AA000A.
- 1 unidade de Doppler pulsado - PW com HPRF.
- 1 Unidade de Modo M Anatômico, Flex-M.
- Função PAN/ZOOM com imagem congelada e em tempo real - movimenta a imagem lateralmente, verticalmente e a amplia.
- Função READ ZOOM magnifica a imagem tanto em tempo real como com a imagem congelada. Quando a imagem é magnificada em tempo real, o sistema gera automaticamente um novo padrão de transmissão para que a imagem ampliada tenha maior número de linhas e, portanto, maior quantidade de informações e qualidade de imagem.
- Inversão de imagem: esquerda/direita, cima/baixo e rotação da imagem.
- PVSteering Independent: inclinação independente da imagem modo B, Doppler Pulsado e Cor, para os transdutores lineares.

#### 1) ITENS DA PROPOSTA

<u>Produto</u>	<u>Código</u>	<u>Quantidade</u>
APLIO A Start	CUS-AA000	2
PEDAL	PDL-FAB	2
TRANSDUCER HOLDER KIT	UZPH-AA000A	2
AQUECEDOR DE GEL	AQG-FAB	2
BIOPSY ADAPTOR	UAGV-035A	2
KEYBOARD KIT	UIKB-AI900A	2
STC KIT	UIST-AI900A	2
CW KIT	UICW-AA000A	2
CW UNIT SOFTWARE	UICW-AA000A/EL	2
CW UNIT HARDWARE	UICW-AA000A	2

PROBE 4PORT KIT	USPS-AA000A	2
CONVEX ARRAY TRANSDUCER	PVT-375BT	2
LINEAR ARRAY TRANSDUCER	PLT-1005BT	2
ENDOCAVITARY TRANSDUCER	PVT-781VTE	2
PHASED ARRAY TRANSDUCER	PST-25BT	2
PHASED ARRAY TRANSDUCER	PST-50BT	2
PHASED ARRAY TRANSDUCER (*)	PSI-70BT	2
Nobreak 2KVA 15min. BR	NB-UL 2KVA - BR	2
ACESSO REMOTO - IMMERSION UL	IMMVSU-UL	2

## 2) VALOR

---

Preço revenda para entrega em Guarapari – ES  
R\$520.000,00 (quinhentos e vinte mil reais)

## 3) PRAZO DE GARANTIA

---

12 (doze) MESES.

## 4) PRAZO DE ENTREGA

---

Em até 60 dias.

ANDRE DE SOUZA  
ROCHA  
CAMARGO:05686668795

Assinado de forma digital por  
ANDRE DE SOUZA ROCHA  
CAMARGO:05686668795  
Dados: 2024.11.18 09:28:37  
-03'00'

Sem mais para o momento.

Atenciosamente,

2A SOLUÇÕES

De acordo do cliente:

Nome: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_