

Rio de Janeiro, 16 de junho de 2025

ERRATA

O Instituto Gnosis informa que, com referência ao Processo de Aquisição cujo objeto é a Contratação de empresa especializada Aquisição de equipamentos diagnósticos, para atender as necessidades do Centro Carioca de Diagnóstico e Tratamento por Imagem – CCDTI e suas Unidades Avançadas - UA, administrados pelo Instituto Gnosis, na forma do Termo de Colaboração celebrado com a Prefeitura do Rio de Janeiro, através da Secretaria Municipal de Saúde, de acordo com as condições e especificações constantes no Termo de Referência, em razão da necessidade de esclarecimentos adicionais e com vistas a dar efeito a eficácia do processo concorrencial, promove a seguinte **ERRATA**:

3. ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

É objeto do presente processo a aquisição de equipamentos de diagnóstico por imagem, incluindo assistência técnica/manutenções preventivas e corretivas durante o período de garantia, para realização de procedimentos, de acordo com as especificações e quantidades constantes no quadro abaixo:

EQUIPAMENTOS PARA AQUISIÇÃO		
ITEM	DESCRIÇÃO TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS	QUANT.
1	<p>Aparelho de Raios X Digital Móvel Motorizado</p> <p>1. Características Gerais</p> <p>Sistema digital integrado com detector de painel plano (FPD) sem fio. Inicialização rápida: sistema pronto em aproximadamente 1 minuto. Coluna retrátil para ampliar o campo de visão durante o transporte. Equipamento compacto, leve, com rodas motorizadas e sistema de frenagem.</p> <p>Motorização independente nas rodas traseiras, motor silencioso e baterias de longa duração.</p> <p>2. Componentes Principais</p> <p>Unidade geradora de raios X (gerador de alta frequência, com frequência mínima de 40 kHz).</p> <p>Detector FPD wireless com proteção IP67, resolução de 3,57 lp/mm, matriz de 2560x3072 pixels, área útil 35x43 cm.</p> <p>Tubo de raios X com ponto focal duplo (0,7 mm e 1,3 mm), ânodo giratório com capacidade térmica de 300 kHU.</p> <p>Colimador manual multifunção com iluminação LED e temporizador.</p>	2

Faixa de Corrente radiográfica igual ou superior a 400 mA. Faixa de variação de mAs: 0,32 mAs a 320 mAs ou faixa maior em 48 passos ou mais. Tempo mínimo de exposição de 1,0 ms ou menor. Capacidade de memorização de 140 programas anatômicos ou mais. Monitor LCD/LED de 19" com resolução 1280x1024, touchscreen.

3. Sistema de Aquisição de Imagens

Software para pós-processamento e visualização rápida (2-3 segundos).

Interface em português, login por usuário/senha, integração com DICOM (Print, Storage, Worklist, MPPS, etc).

Funções como zoom, anotação, ajuste de brilho/contraste, filtros de imagem, rotação, inversão, entre outras.

4. Recursos do Hardware

CPU com processador Intel Core i5 ou superior.

SSD de 240 GB com capacidade para até 5000 imagens.

4 GB de RAM ou mais, conexões USB e Ethernet.

Sistema operacional Windows 10 Pro (64 bits).

5. Mobilidade e Estrutura Física

Braço telescópico com alcance de 120,3 cm.

Rotação da coluna de até 540°, do tubo até 360°.

Velocidade de deslocamento: aproximadamente 5 km/h.

Altura da coluna retraída: **até 159 cm**; largura: 56 cm; peso: 440 kg.

6. Alimentação Elétrica

Monofásico 127V ou 220V (2P+T), 50/60 Hz, potência de 1,0 kVA.

Compensação automática de variação da rede elétrica até $\pm 10\%$.

7. Acessórios Inclusos

Baterias recarregáveis de polímero de lítio com autonomia de 15 horas (duas baterias por detector).

Carregador rápido via USB-C.

Cabos de alta tensão, manuais, instalação e treinamentos operacionais e técnicos.

8. Garantias e Suporte

Garantia de 24 meses, incluindo manutenções preventivas e corretivas com peças inclusas.

Suporte técnico com atendimento em até 24h úteis, e cursos presenciais para operadores e técnicos.

Treinamento operacional para todos os plantões

Treinamento técnico para toda a equipe de Engenharia Clínica

Manual operacional em português

Manual técnico

***TODAS AS DEMAIS CLÁUSULAS DO TERMO DE REFERÊNCIA PERMANECEM VIGORANDO.**