

ITEM	QTD	UNID	MATERIAL/ESPECIFICAÇÃO	VALOR MÉDIO UNIT	PREÇO MÉDIO
1	1	UND	DETECTOR DIGITAL PARA RAIOS-X Detector de alta resolução, utilizando tecnologia flat panel, com as seguintes características mínimas: - Tipo: cintilador de Iodeto de Césio (CsI) com Silício amorfo (a-Si); - O peso do detector deve ser inferior a 4Kg; - Tamanho do pixel de no máximo 140µm; - Resolução de no mínimo 2000 x 2000 pixels; - Profundidade da imagem de no mínimo 16 bits; - Área ativa mínima 350 x 427,28 mm; - Deve suportar carga distribuída no mínimo 350 kg; - A imagem gerada no detector deve ser transmitida em no máximo 10 segundos após a exposição; - Transmissão de imagens via wireless e cabo; - Formato de imagem no padrão DICOM; - Deve possibilitar o uso fora do bucky da mesa; - Grau de proteção mínima IP67; - No mínimo 2 baterias recarregáveis com duração mínima de 7 horas ou 260 disparos; - Ajuste de brilho e contraste; medidas de distância e ângulo; anotação na imagem em textos e marcações (setas, círculos e retângulos); rotação da imagem; Capacidade de armazenamento interno de até 200 imagens. - Impressão em vários formatos tanto em filme quanto papel; possibilidade de gravação da imagem em CD/DVD; compatibilidade com todos os sistemas de equipamentos de raios-x convencional. Treinamento no local de todos os técnicos de radiografia para o uso do sistema de digitalização; Parametrização de todos os filtros dos exames de radiografia para atender os níveis de qualidades presentes no Hospital;	R\$ 167.666,66	R\$ 167.666,66

2	1	UND	IMPRESSORA Fonte Laser Semicondutor Tamanho do Filme 14" x 17" (35 x 43cm), 14" x 14" (35 x 35cm), 11" x 14" (28 x 35cm), 10" x 12" (25 x 30cm) and 8" x 10" (20 x 25cm) Filme de gravação de Imagem seca SD-Q/SD-QC Formatação 1, 2, 4, 6, 8, 9, 12, 15, 16, 20, 24, 25, 30, 35, 36, 42, 48, 54, 60, 63, 64 Memória para Imagem Memória da Impressão (64MB / standard) Pixel Size 78.6µ Image Data Input 8 bit / 12 bit Output Gradation 16384 levels (14 bits) Image Mode Replicação/Interpolação Processing Capability 90 filmes / hora Tempo da Primeira Impressão Menos de 50 segundos Interface de Rede Ethernet 10BaseT / 100BaseTX / 100BaseT Conexão Externa Conexão a computador (Printlink para Drypro / CS-2/3) Suprimento 1 bandeja (padrão), 2 bandejas no máximo (opcional) Bordas Preto/Branco Moldura (trim) Disponível Correção de Densidade Automática através de densitometro interno Positivo / Negativo Disponível Condição Operacional 15° – 30°C (59° – 86°F) 30% – 70% RH Energia UL: 120V AC ±10% 60Hz ±1Hz 10A CE: 220–240V AC ±10% 50/60Hz ±1Hz 6A Geração de Calor UL: 1200KJ/H ou menos; CE: 1400KJ/H ou menos Nivel de Ruído No modo de impressão: 53 dB or menos; no modo standby: 45dB ou menos Dimensões 23.58" (W) x 23.03" (D) x 22.44" (H) (with 1 bandeja) 23.58" (W) x 23.03" (D) x 28.43" (H) (with 2 bandejas) Peso Aproximadamente 209 lbs. (with 1 bandeja); Approximately 257 lbs. (with 2 bandejas) Acessórios Cabo de força, Manual de Operações, Cortador (para carregamento de filme) Protocolo DICOM Print Management Conexão DICOM Print Service Class (Basic Gray Scale) / Presentation LUT Service Class / Storage Service Class Numero de Canais de Entrada/Saída 8 Canais máximo (7 Canais de Entrada quando a impressora está conectada) Dimensões PC: 30 x 35 x 9 cm (LxPxA) Tela: 34 x 15 x 34 cm (LxPxA)	R\$ 43.300,00	R\$ 43.300,00
---	---	-----	---	---------------	---------------

3	1	UND	NOTEBOOK Processador - Intel® Core™ i5 1135G7 - 11ª geração- Velocidade do Processador: 2.40 GHz até 4.20 GHz- Cache: L3 Sistema Operacional - Windows 11 Home - Sistema Operacional Windows pré-instalado no produto, não acompanha mídia Memória - 8GB - Tipo da Memória: DDR4 (8 GB x1) 2666MHz - Suporta até: 32 GB HD - 256GB SSD NVMe Tela - Tipo de Tela: LED Antirreflexiva - Tamanho da Tela: 15,6" - Resolução da Tela: Full HD 1920 x 1080 Placa de Vídeo - Integrada Intel® Iris® Xe Graphics Rede - Gigabit Ethernet [10/100/1000] Conexão Wireless - 802.11 ac 1x1 Bluetooth - v5.1 Áudio - HD (High Definition) Audio - SoundAlive™ Slot de Cartão de Memória - Leitor para MicroSD Portas Frontais/Laterais/Traseiras - 01 Porta USB-C™ - 01 Porta USB3.0 - 01 Porta USB2.0 - Entrada HDMI - Entrada Ethernet RJ45 (LAN) - Saída para Fone de Ouvido Teclado - Português-BR - Teclado Numérico Integrado Mouse – Touchpad - Com suporte à função multi-toques Bateria - 43 Wh Cor - Cinza Chumbo Peso: 2500 gramas (bruto com embalagem)	R\$ 4.843,33	R\$ 4.843,33
4	1	UND	No Break 1 Kva 220/220 - Ups102 N2000 B1 B1 Descrição: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Modelo N-1K / N-2K / N-3K Potência 1K: 1kVA/0,9kW 2K: 2kVA/1,8kW 3K: 3kVA/2,7kW Entrada Tensão nominal 220/230/240 VCA Faixa de Tensão 175 ~ 280 VCA (plena carga) Frequência 50/60 Hz ± 10 Hz Fator de Potência 0,99 (plena carga) Distorção Harmônica THDi	R\$ 4.850,00	R\$ 4.850,00
			VALOR MÉDIO TOTAL	R\$ 220.659,99	