

Lotus Indústria e Comércio Ltda
CNPJ: 02.799.882/0001-22
☎ 41 3074-2100

 **LOTUS** HEALTHCARE
www.lotushealthcare.com.br

PROPOSTA LICITAÇÃO

LOCAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM-CE		
PREGÃO ELETRÔNICO Nº	2911.01/2023	TIPO:	MENOR PREÇO POR ITEM
DATA DA LICITAÇÃO:	15/12/2023	HORA:	09H30MIN

DADOS DA PROPONENTE:

PROponente: Lotus Indústria e Comércio Ltda. CNPJ: 02.799.882/0001-22
 ENDEREÇO: Av. Elisa Rosa Padoan, n°45 - Fraron, Cep 85.503-380, Pato Branco, Paraná.
 TELEFONE: (41) 3074-2100 BANCO: CEF AGÊNCIA: 0368
 CONTA CORRENTE: 5498-0 PRAÇA PAGAMENTO: Curitiba
 E-MAIL: vendas@lotusindustria.com.br; licitacao@lotusindustria.com.br

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:

MARCO ANTONIO CHOINSKI
 CPF: 770.244.519-04/RG 5.135.811-2
 Brasileiro, natural de Curitiba/PR, Casado, empresário
 AV. DOS PINHEIRAIS, 999B - ARAUCÁRIA - PARANÁ.
 CEP 83707-762

DADOS DA PROPOSTA PARA:

ITEM NUMERO	DESCRIÇÃO (conforme edital)
1	Aparelho de Raio X - Fixo Digital

1. APRESENTAÇÃO

O HF800M DIGITAL da LOTUS X, é um conjunto radiológico com gerador de alta frequência de 150KV/800 mA, desenvolvido com tecnologia brasileira, aliando conceito, inovação e confiabilidade. Conjunto digital de fábrica com detectores originais calibrados com o gerador, comandos integrados ao próprio software de captura de imagens proporcionando mais agilidade, segurança e confiabilidade na realização de exames.



Imagem ilustrativa

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO CONJUNTO RADIOLÓGICO HF800M DIGITAL

GERADOR

Geração do Rx - Tipo (tecnologia)	MULTIPULSO - ALTA FREQUENCIA - MICROPROCESSADO
Tensão de Alimentação	TRIFÁSICO- 220Vac ou 380Vac / 60Hz - configurável
Potência Máxima de Entrada	87 KVA
Faixa de KV	40 a 150 KV
Passo de ajuste de KV	1 KV (c/opção de 0,5 KV)
Faixa de mA	20 a 800 mA
Escalas de mA	20, 50, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 320, 400, 500, 630, 800mA
Faixa de Tempo de Exposição	(1ms) 0,001 a 5s
Faixa de mAs	0,1 a 800 mAs
Potência max	65,6 Kw
Frequência de operação	112 KHz
Memória de armazenamento de Eventos (logs internos)	Mínimo de 5.000 registros
Memória de Técnica Pre-programadas (TTP)	1.500
Estabilização de rede automática	sim
AEC	Sim
DAP	sim
Quadro de força	incluso

Lotus Indústria e Comércio Ltda
 CNPJ: 02.799.882/0001-22
 ☎ 41 3074-2100

 **LOTUS** HEALTHCARE
 www.lotushealthcare.com.br

TUBO DE RAIOS X

Foco grosso	1.2
Foco fino	0.6
velocidade de giro do anodo	10.000 RPM
Máxima capacidade de acumulação térmica do anodo	300 KHU
Potência nominal do anodo	38/78 kw

COLIMADOR

Rotação	+/- 90° (180)
Lâmpada / luminosidade	Halogênea ou led / > 160 lux
Acionamento de palhetas	Manual
Abertura das palhetas a 1 m (SID)	De 0 x 0 cm a 43 x 43 cm
Temporizador de lâmpada	30 s
Acionamento de lâmpada	Manual - Botão frontal
Filtração inerente	1,8 mm/al
Rotação	+/- 90° (180)

ESTATIVA PORTA TUBO

Tipo	Chão - chão / Contrabalanceada
Deslocamento Longitudinal	Até 487 cm
Deslocamento Vertical	158,6 cm
Altura máxima	244 cm
Rotação da Coluna Estativa	+/- 180° (360° total)
Destramento do giro da coluna	Manual / por pedal
Giro do Tubo de Raios x no próprio eixo	+/- 180°
Trava de posicionamento pré determinada do tubo	a cada 45° (-180°, -135°, -90°, -45°, 0°, +45°, 90°, 135°, 180°)
Indicador de Angulo	Luminoso, por gravidade com esfera de +/- 180°
Tipo de freio de movimentos	Eletromagnético
Protetor do tubo de raios x	sim
Sistema centralizador de chassis	sim

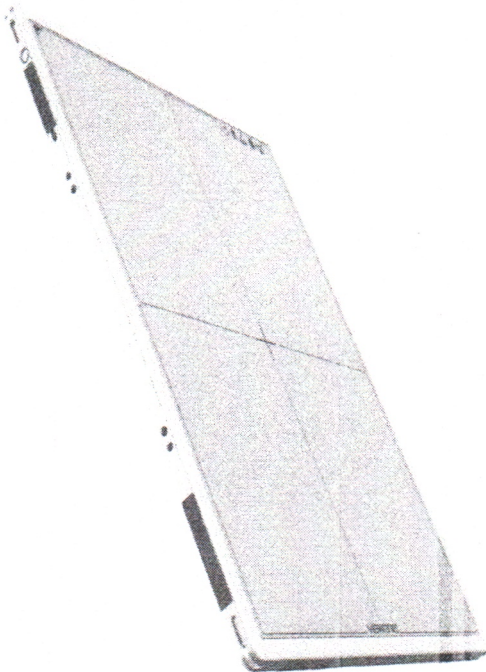
MESA

Tipo	Fixa, com tampo flutuante (móvel)
Dimensões do Tampo	91,0 x 227,5 cm
Deslocamento longitudinal do tampo	+/- 70 cm (total 140 cm)
Deslocamento transversal do tampo	+/- 24,5cm (total de 49 cm)
Freio dos movimentos da mesa	Sim - tipo eletromagnético
Destramento dos freios da mesa	Através de pedal
Tamanho Max de chassis de filme	13 X 18 a 43 x 43 cm
Dispositivo centralizador do tampo/chassi	Sim
Trava bucky na posição fechado	Sim - tipo magnético
Deslocamento (longitudinal) do bucky porta chassis	53,4 cm
Peso Max. suportado pela mesa	ATÉ 300 Kg
Tipos de grades REMOVIVEL	103 Linhas/pol;

ESTATIVA BUCKY MURAL

Altura maxima	243 cm
Deslocamento vertical	159,5 cm
Altura Max do centro do bucky até o chão	195 cm
Altura Min do centro do bucky até o chão	36 cm
Freio de trava de movimento	Tipo eletromagnético
Dispositivo centralizador de chassi	Sim
Tamanho Maximo de chassi	13 x 18 a 43 x 43 cm
Tipo de grades REMOVIVEL	103 Linhas/pol;
Sistema de Centralização de Chassis	sim

3. DETECTOR DIGITAL – TIPO DR – SEM FIO.



- ✓ Tipo : Detector DR Flat Panel
- ✓ Com Cintilador tipo : **cSi (Iodeto de céσιο)**
- ✓ Distância entre pixel (Pixel pitch): 0,14mm (140µm)
- ✓ Área ativa: 358mm x 430mm
- ✓ Área do Flat panel : 350mm x 430mm (14" x 17")
- ✓ Resolução de imagem digital (A/D): 16 BIT
- ✓ Matriz de 2560 x 3072 pixel (7,8 milhões de pixel)
- ✓ Tempo de Aquisição de imagem : 3 s
- ✓ Dimensões (H x W x D)aproximadas:384x 460X 15mm
- ✓ Peso (s/ bateria): 2,75 kg
- ✓ Possibilidade de funcionar com cabo no caso de falta de bateria.
- ✓ Armazenamento interno: 200 imagens
- ✓ Carregador de baterias
- ✓ autonomia de 7 horas cada bateria
- ✓ Cabos e acessórios de instalação
- ✓ Grau de proteção IP67
- ✓ Capacidade de carga de 400 kg distribuídos sobre a superfície e 200 kg pontual
- ✓ Além da bateria do detector , acompanha 03 baterias

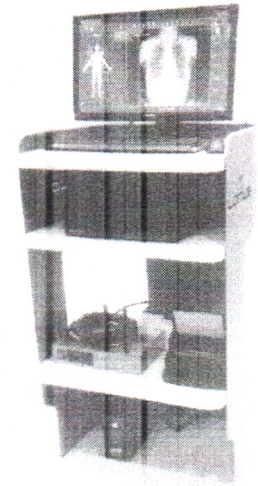
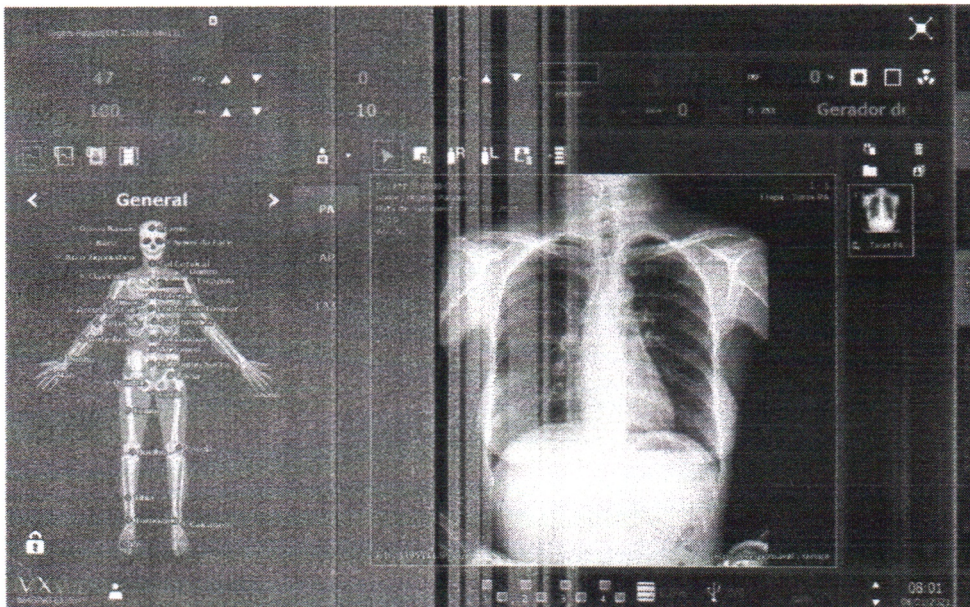
extra / garantia de 3 anos.

- ✓ Acabamento externo em fibra de carbono com laterais de alumínio

*Imagens ilustrativas

4. ESTAÇÃO DE TRABALHO COM SOFTWARE DE CAPTURA DE IMAGENS

Acompanha um computador de alta desempenho compatível com a aplicação **com especificações mínimas conforme o edital**, monitor LCD 21" touch screen, com resolução HD de 1080 x 1920, Gravador e leitor de CD-R/DVD-R,i5, win PRO, 8Gb de RAM, HD de 1 TB, placa de rede, com um software licenciado para a captura, visualização e manipulação das imagens adquiridas. Acompanha **no-break senoidal** com comutação automática compatível com sistema (console, monitor e carregador de baterias). Rack exclusivo para acondicionar os equipamentos.



Rack exclusivo para acondicionar os equipamentos
*imagens ilustrativas

O software **Vxvue** é um dos softwares mais completos do mercado, especialmente desenvolvido para esta aplicação. Possui as mais completas ferramentas para o perfeito ajuste das imagens adquiridas, possibilitando a melhor condição de diagnóstico. Possui acesso diferenciado para usuário, administrador e serviço, podendo indicar na imagem na qual usuário realizou o exame. As imagens são geradas no formato médico universal DICOM, podendo ser salvas e convertidas em JPG, BMP e TIF, para gravação em mídia externa.

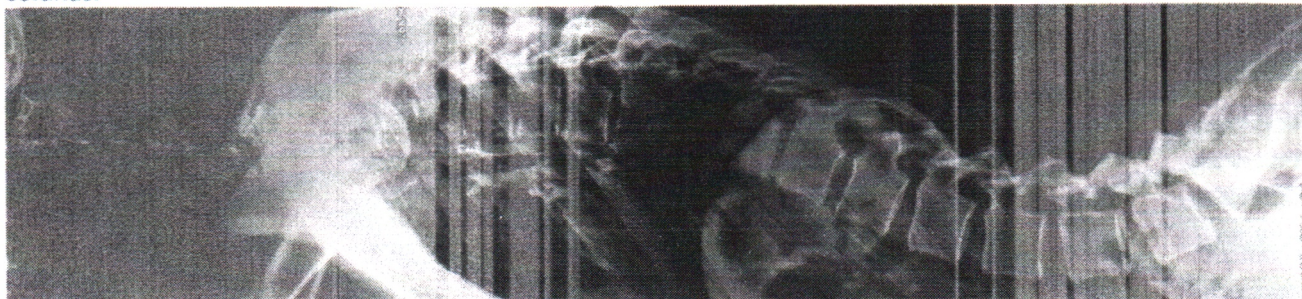
Entre varias funções, destacamos:

Ferramentas de imagem

Lupa, zoom, espelho, rotação, inversão, recorte, ajustes de latitude, brilho e contraste independentes, marcações (D/E) e anotações sobre a imagem, medidas de distância e ângulo, colimação eletrônica, inserção de figuras, textos fixos e editados pelo usuário, harmonização de imagens, Múltiplos lay-outs para a impressão de várias imagens por filme, Configuração dos protocolos de aquisição e processamento por diferentes regiões anatômicas; Ajuste de latitude, contraste e brilho independentemente; Recorte da imagem; Inserção de textos fixos e editados pelo usuário; Magnificação da imagem para visualização; Impressão de 16 imagens por película; Rotação e inversão da imagem; Pacote de conectividade DICOM 3.0: Storage; Print; Modality Worklist, ferramenta para emendas de imagens e escometria entre outras.

Função Costura (Schitch)

Permite a emenda de duas imagens para a criação de uma nova imagem panorâmica, tal como colunas.



Total Compatibilidade DICOM

DICON SEND - Envia as imagens a um servidor de armazenamento

DICON PRINT - Impressão das imagens em impressora dicom - tipo Dry

WORKLIST - Recebe o cadastro de pacientes de servidor PACS.

5. IMPRESSORA

Acompanha impressora tecnologia laser, marca FUJI / modelo DRYPIX EDGE

Acompanha nobreak compatível

6. INFRA ESTRUTURA

Este equipamento é especialmente desenvolvido para ser utilizado em salas de raios x. As salas devem ser construídas com projeto de proteção radiológica desenvolvido e aprovado por profissionais competentes da área, e conforme legislação vigente.

A infraestrutura correta é de responsabilidade do cliente.

Deverá ter tubulações conforme indicação da fábrica para a passagem dos cabos.

Deverá ter fornecimento de energia elétrica conforme necessidade do equipamento.

7. VALORES

ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	01 Conjunto	CONJ. RADIOLÓGICO HF800M, Conforme composição acima Marca: LOTUS Modelo: HF800M Fabricado no Brasil por Lotus Indústria e Comércio Ltda.	R\$ 240.000,00 (Duzentos e quarenta mil reais)	R\$ 240.000,00 (Duzentos e quarenta mil reais)



CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

- ✓ **Pagamento:** até 30 (trinta) dias
- ✓ **Garantia:** 24 (vinte e quatro) meses sendo 3 meses de garantia legal e 21 meses de garantia concedida pela empresa, contra defeitos de fabricação, conforme condições descritas no certificado de garantia do equipamento e, somente se instalado por um serviço técnico credenciado pela Lotus. A garantia começa a vigorar a partir da data da aquisição do equipamento e emissão da N.F., salvo exceção acordada em contrato.
- ✓ Durante o período de garantia do equipamento, a instalação será realizada sem custo. Ultrapassado o período de garantia determinada em contrato, para instalação do equipamento será cobrado o valor do serviço, que poderá variar de acordo com o local de instalação.
- ✓ **Atenção:** Este equipamento requer instalação técnica por pessoas qualificadas e treinadas pela fábrica e somente será instalado se a infraestrutura do local de instalação atender as exigências mínimas necessárias contidas no manual do equipamento registrado na ANVISA.
- ✓ O equipamento permite o acesso remoto pelo fabricante e assistência técnica credenciada e pode ser programado para desligamento remoto.
- ✓ **Prazo de Entrega:** 20 (vinte) dias úteis, obedecendo a um cronograma de entrega.
- ✓ **Local de Entrega:** Conforme será indicado pela Administração em Ordem de Compra.
- ✓ **Dados técnicos:** Vide catálogo anexo.
- ✓ **Frete:** Incluso
- ✓ Nos preços propostos já se **encontram inclusos** todos os tributos, encargos trabalhistas e sociais.
- ✓ **Procedência:** Indústria Brasileira, fabricada por Lotus Indústria e Comércio Ltda.
- ✓ Equipamento registrado na **ANVISA**, Ministério da Saúde sob nº **80123860005**
- ✓ Empresa com certificação **BPF (Boas Práticas de Fabricação)**.
- ✓ **Treinamento:** Treinamento para toda equipe de técnicos e multiplicadores.
- ✓ **Validade desta proposta:** 90 (noventa) dias.
- ✓ **DAS OBRIGAÇÕES CASO CONTRATADA:**
- ✓ Executar o objeto observando rigorosamente o cumprimento das responsabilidades, encargos, prazos e especificações técnica e em conformidade com as condições do edital e seus anexos, do contrato e das demais cominações legais;
- ✓ Dar início à execução do fornecimento conforme estabelecido na ordem de fornecimento/compra expedida pela contratante;
- ✓ A contratada deverá entregar o objeto contratado nos locais determinados pela contratante e no prazo máximo de 20 (vinte) dias, contatos a partir do recebimento da nota de empenho ou autorização de fornecimento expedido pelo setor competente, que poderá ser confirmada por e-mail, ou por telefone/fax, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: Marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
- ✓ Substituir os materiais entregues com eventuais defeitos de confecção ou fabricação ou que apresentar adulteração de qualidade ou que sofrer eventual alteração de suas características dentro dos prazos de validade/garantia, quando for o caso, desde que não seja causada por inconveniência na estocagem, caso fortuito, negligência ou por terceiros, sem nenhum ônus adicional para a contratante.

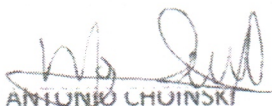
Lotus Indústria e Comércio Ltda
CNPJ: 02.799.882/0001-22
☎ 41 3074-2100

 **LOTUS**
HEALTHCARE
www.lotushealthcare.com.br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 457
Rubrica
HEALTHCARE

- ✓ A substituição, deverá ser feita no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data do recebimento da notificação formal da contratante, sujeitando-se, na inobservância, às penalidades previstas neste termo.
- ✓ Responsabilizando-se pela correção de eventuais defeitos durante o prazo de garantia dos materiais fornecidos, sem nenhum ônus adicional para a contratante.
- ✓ Cientificar, por escrito, dentro do prazo de 24 horas, a fiscalização da contratante qualquer ocorrência anormal verificada na execução dos fornecimentos, independentemente da comunicação verbal, sob pena de multa.
- ✓ Prestar imediatamente as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratante, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidas no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.
- ✓ Responder por todas as despesas diretas e indiretas que incidam ou venham a incidir sobre a execução contratual, inclusive as obrigações relativas a salários, previdência social, impostos, encargos sociais, transporte e outras providências, respondendo obrigatoriamente pelo fiel cumprimento das leis trabalhistas e específicas de acidentes do trabalho e legislação correlata, aplicáveis ao pessoal na execução contratual.
- ✓ Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo de contratação, conforme inciso XIII, art. 55, da Lei nº 8.666/93;
- ✓ É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da administração à continuidade do contrato.
- ✓ Cumprir fielmente as condições constantes do edital e seus anexos.
- ✓ Declaramos que nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, seguros, deslocamentos de pessoal, custas e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive margem de lucro.

Pato Branco/PR, 15 de dezembro de 2023.
Atenciosamente,


MARCO ANTONIO CHUINSKI
DIRETOR COMERCIAL
CPF: 770.244.519-04 - RG: 5135811-2 SSP/PR

02.799.882/0001-22
LOTUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
INSCR. ESTADUAL 90171241-77
Av. Elisa Rosa Colla Padoan, nº 45 Cella Fração nº 7
Barracão nº 5 - Fraron - CEP 85.503-380
PATO BRANCO - PR

Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Detalhes do Produto	
Nome da Empresa	lotus industria e comercio ltda
CNPJ	02.799.882/0001-22
Autorização	8.01.238-6
Produto	CONJUNTO RADIOLOGICO DE ALTA FREQUENCIA

Modelo Produto Médico
HF500M
HF630M
HF800M
HF500M DR Digital
HF630M DR Digital
HF800M DR Digital

Tipo de Arquivo	Arquivos	Expediente, data e hora de inclusão
INSTRUÇÕES DE USO OU MANUAL DO USUÁRIO DO PRODUTO	MANUAL USUÁRIO FAMILIA HF PARTE 2.pdf	0331909219 - 26/01/2021 07:52:09
INSTRUÇÕES DE USO OU MANUAL DO USUÁRIO DO PRODUTO	MANUAL USUÁRIO FAMÍLA HF PARTE 1.pdf	0331909219 - 26/01/2021 07:52:06

Nome Técnico	Conjunto Radiologico Fixo
Registro	80123860005
Processo	25351531946201711
Fabricante Legal	lotus industria e comercio ltda
Classificação de Risco	III - ALTO RISCO
Vencimento do Registro	11/12/2027

INSTRUCOM COMERCIO DE PRODUTOS CIENTIFICOS LTDA / 52.108.719/0001-44
Cadeiras de banho móveis
25351.028835/2020-27 /
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0290984207

Intuitive Surgical Brasil Importação e Comércio de Equipamentos Cirúrgicos Ltda / 12.506.008/0001-03
Sistema Cirúrgico Robótico da Vinci - Intuitive Surgical / Endoscopic Instrument Control System da Vinci - Intuitive Surgical
25351.509398/2016-01 / 81166920001
8073 - EQUIPAMENTO - Alteração por acréscimo de equipamento em registro de família de equipamentos de médio e pequeno portes / 0129189201

JGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. / 00.489.050/0001-84
Instrumentais de Uso Único em Titânio para NGS
25351.558884/2018-75 / 10344420228
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 3365419191

JSV PRODUTOS ÓTICOS LTDA / 58.652.728/0001-88
iDesign Refractive Studio
25351.199776/2013-53 / 80147060141
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0238985201

KONICA MINOLTA HEALTHCARE DO BRASIL INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA / 71.256.283/0001-85
Sistema AerDR
25351.933024/2016-47 / 80101380015
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 3261364194

LABORATÓRIOS B. BRAUN S/A / 31.673.254/0001-02
CATETERES VENOSOS CENTRAIS E ACESSÓRIOS
25351.088409/2007-75 / 80136990539
8419 - MATERIAL - Retificação - Correção pela ANVISA / 0627027191
MOTOR A BATERIA PARA CIRURGIA AESCULAP
25351.271923/2005-16 / 80136990485
80040 - EQUIPAMENTO - Retificação - Correção pela ANVISA / 3213267191

LAS LÁTAM AMERICAN SOLUTIONS IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA. / 09.183.319/0001-74
Kit cânula de acesso pedicular ALARA
25351.552265/2019-58 / 80517190031
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0265609204

L.M. FARMÁ INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA / 57.532.343/0001-14
URGOTUL ABSORB BORDER
25351.000823/2015-10 / 80246910045
80156 - MATERIAL - Alteração de informações do relatório técnico em registro de material de uso médico / 3472349198
UrgoStart Border
25351.519896/2015-00 / 80246910055
80156 - MATERIAL - Alteração de informações do relatório técnico em registro de material de uso médico / 3472347191

lotus industria e comercio ltda / 02.799.882/0001-22
CONJUNTO RADIOLOGICO DE ALTA FREQUENCIA
25351.531946/2017-11 / 80123860005
80015 - EQUIPAMENTO - Alteração das condições de armazenamento, transporte e operação / 3521900199

LUIZ GUILHERME SARTORI & CIA LTDA EPP / 04.861.623/0001-00
ELEMENTO DE FIXAÇÃO OSSA ESTÉRIL
25351.224121/2013-18 / 80083650040
80138 - MATERIAL - Alteração/Inclusão/Exclusão de apresentação comercial em registro de material implantável em ortopedia. / 3038082191
FIOS E PINOS IMPLANTÁVEIS
25351.806216/2010-62 / 80083650038
80138 - MATERIAL - Alteração/Inclusão/Exclusão de apresentação comercial em registro de material implantável em ortopedia. / 3038080194

MEDICALWAY EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA / 02.949.582/0001-82
MOTOR ELÉTRICO
25351.207451/2016-10 / 80040730080
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0280082209

MEDIX DISTRIBUIÇÃO COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA / 83.200.105/0001-11
CIRIUNJECT INSULIN - SERINGA HIPODÉRMICA ESTÉRIL DE USO ÚNICO PARA INSULINA SEM AGULHA
25351.206078/2017-63 / 81078919008
8037 - MATERIAL - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0239337209

MEDTRONIC COMERCIAL LTDA / 01.772.798/0001-52
Cateter de Diagnóstico DxTerity - TRAnsradiat
25351.555457/2017-54 / 10339190764
832 - MATERIAL - Alteração por acréscimo de material em registro de família / 3472404194

MÉRIT MÉDICAL COMERCIALIZAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA / 13.200.579/0001-88
Seringa para Insuflação BasixCOMPAK
25351.173990/2018-82 / 80740950123
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0294833208
Insuflador Blue Diamond
25351.089578/2018-85 / 80740959002
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0267358204
Kit Cateter CentrosFLO
25351.182659/2018-53 / 80740950102
832 - MATERIAL - Alteração por acréscimo de material em registro de família / 2509421191
Kit para Insuflação BasixCOMPAK
25351.173960/2018-76 / 80740950121
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0205475202
Kit Cateter CentrosFLO
25351.182659/2018-53 / 80740950102
80156 - MATERIAL - Alteração de informações do relatório técnico em registro de material de uso médico / 3422860198

MICRODENT APARELHOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA - EPP / 58.061.557/0001-12
MICRO ERICH
25351.116173/2016-81 / 10309310043
80140 - MATERIAL - Alteração da composição química/matéria prima em registro de material implantável em ortopedia / 0395637197

MOLNLYCKE HEALTH CARE VENDA DE PRODUTOS MEDICOS LTDA / 12.600.168/0001-17

Mepilex Border Lite
25351.234679/2018-17 / 80733280021
80003 - MATERIAL - Alteração/Inclusão/Exclusão da indicação de uso, contra-indicações e precauções em registro. / 3492829194

NOVARTIS BIOCIÊNCIAS S.A / 56.994.502/0001-30
BISTURI OFTALMOLOGICO 15º - 5 mm
25351.659998/2012-40 / 80153480123
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0543761190
Clear Care Plus
25351.417895/2015-12 / 80153480176
8041 - MATERIAL - Alteração da composição química/matéria-prima em registro / 3434734198

NÚTRIX IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS NUTRICIONAIS E FARMOQUÍMICOS LTDA / 06.172.459/0001-59
NPH MEDICAL SERINGA DESCARTÁVEL SEM AGULHA
25351.655579/2011-30 / 80451960090
8037 - MATERIAL - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0315908206

ONE TOUCH COMÉRCIO DE MATERIAL MEDICO E HOSPITALAR LTDA ME / 27.899.720/0001-97
sensor de oxigênio
25351.725947/2019-96 / 81868340001
8037 - MATERIAL - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0219990204

ORTOCIR ORTOPEDIA CIRURGIA LTDA / 60.856.937/0001-95
Sistema de Placas para Clavícula - WINSTA-C
25351.153374/2016-98 / 10314800150
80143 - MATERIAL - Alteração/Inclusão/Exclusão de componente/acessório em registro de sistema de material implantável em ortopedia. / 2384963191

PAGANIN E CIA LTDA / 88.649.355/0001-57
ASTUTOS
25351.540103/2014-20 / 10411520025
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0217772202

PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA / 58.295.213/0001-78
SISTEMA DE RAIOS-X PRIMARYDIAGNOST
25351.478713/2014-94 / 10216710300
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0342796200
CONCENTRADOR DE OXIGENIO
25351.563348/2013-75 / 10216719016
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0292736205
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE INFORMACAO XPER
25351.077972/2013-05 / 10216710235
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 2065815190

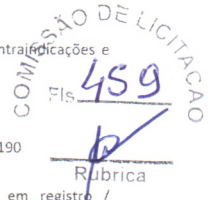
RAZEK EQUIPAMENTOS LTDA ME / 07.489.080/0001-30
Cânula de microdebridação razeck
25351.633124/2011-92 / 80356130052
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0089303200
BROCAS DIAMANTADAS RAZEK
25351.121900/2009-75 / 80356130023
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0088747201
CÂNULA DE MICRODEBRIDAÇÃO PARA QUADRIL RAZEK
25351.375629/2014-81 / 80356130099
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0089737200
CÂNULAS DE MICRODEBRIDAÇÃO MINI ENT
25351.297358/2016-19 / 80356130161
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0090864209
CÂNULA PARA ARTROSCOPIA RAZEK
25351.672382/2008-84 / 80356130017
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0090616206

rbtg brasil equipamentos médicos hospitalares ltda / 18.949.207/0001-72
Sonda e Cateter PIOM SDN
25351.611717/2017-89 / 81086970021
8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de informações de cadastro / 0303905206

ROCHE DIAGNÓSTICA BRÁSIL LTDA / 30.280.358/0001-86
Cobas® TaqScreen MPX Control Kit, v2.0
25351.436166/2014-49 / 10287411058
8444 - IVD - Alteração das informações do dossiê técnico de produtos registrados (classes III ou IV) / 2492052195
MG
25351.043376/2003-19 / 10287410202
8445 - IVD - Alteração de produtos cadastrados / 2420082194

SIEMENS HEALTHCARE DIAGNÓSTICOS LTDA / 01.449.930/0001-90
PSA IMMULITE 2000
25351.029453/2008-24 / 10345160915
8444 - IVD - Alteração das informações do dossiê técnico de produtos registrados (classes III ou IV) / 2496309197
ADVIA Centaur BR
25351.116433/2012-85 / 10345161849
8444 - IVD - Alteração das informações do dossiê técnico de produtos registrados (classes III ou IV) / 2511742194
APARELHO FIXO PARA RAIOS-X MULTIX FUSION (ANALOGICO)
25351.566567/2015-27 / 10345162021
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0342616205
EQUIPAMENTO DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA SOMATOM EMOTION MARCA SIEMENS
25351.550270/2015-38 / 10345161972
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0343420206
Equipamento de Tomografia Computadorizada
25351.550345/2015-22 / 10345161975
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0343233205
TROPONINA I IMMULITE 2000
25351.029461/2008-71 / 10345160680
8444 - IVD - Alteração das informações do dossiê técnico de produtos registrados (classes III ou IV) / 2487620198
ADVIA Centaur PSA
25351.599061/2016-06 / 10345162079
8444 - IVD - Alteração das informações do dossiê técnico de produtos registrados (classes III ou IV) / 2511744191

SMITHS MEDICAL DO BRASIL PRODUTOS HOSPITALARES LTDA / 06.019.570/0001-00
TROCADOR DE CALOR E UMIDADE PARA TRAQUEOSTOMIA THERMOVENT T2
25351.136930/2017-09 / 80228990126
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0120006202



MINDRAY DO BRASIL COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA. / 09.058.456/0001-87
FAMÍLIA BNP
25351.625791/2019-44 / 80943610072
8437 - IVD - Cadastro de produtos importados em família / 2634708193

MM Diagnostika Comercial Ltda - EPP / 04.114.172/0001-47
CANULA DE BIÓPSIA TECIDO MOLE AUTOMÁTICA DESCARTAVEL - VIGEO
25351.614261/2019-71 / 80199950047
80009 - MATERIAL - Cadastro de Famílias de Material de Uso Médico / 2568096190

Nanosens Ltda / 25.407.581/0001-01
PROTEÍNA C REATIVA (PCR) - Kit de calibradores PCR
25351.579431/2019-63 / 81546350006
80133 - IVD - Cadastro de produto / 2369372190

NUTRÍEX IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS NUTRICIONAIS E FARMOQUÍMICOS LTDA / 06.172.459/0001-59
RENNOVA® Soft Lido
25351.095718/2018-54 / 80451960211
8026 - MATERIAL - Registro de Material de Uso Médico / 0136783188

ODONTÔ MEGÃ IMPORT COM. DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA / 01.380.483/0001-60
Resinas para impressão 3d
25351.564430/2019-14 / 10352040049
80009 - MATERIAL - Cadastro de Famílias de Material de Uso Médico / 2293457190

OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA / 04.937.243/0001-01
CABECA DA CÂMERA HD
25351.063115/2020-16 / 80124630235
80027 - EQUIPAMENTO - Cadastro de Família de Equipamentos para Saúde / 0291811201

PRÊMA INDÚSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA / 26.117.900/0001-07
QUIMIOTOX
25351.670217/2019-41 / 81846480006
80009 - MATERIAL - Cadastro de Famílias de Material de Uso Médico / 3201145198

rbtg brasil equipamentos médicos hospitalares ltda / 18.949.207/0001-72
Kit Cånula I-Disc
25351.619375/2019-15 / 81086970033
80025 - EQUIPAMENTO - Cadastro de Sistema de Equipamentos para Saúde / 2591471195

RICHARD WOLF BRASIL EQUIPAMENTOS MEDICINAIS LTDA / 15.678.981/0001-06
BAINHA PARA NEFROSCOPIA
25351.681780/2019-44 / 81037940129
80009 - MATERIAL - Cadastro de Famílias de Material de Uso Médico / 3261290197

RÖCHE DIAGNÓSTICA BRASIL LTDA / 30.280.358/0001-86
DIBU (Dibucain) cobas c
25351.642112/2019-00 / 10287411475
80133 - IVD - Cadastro de produto / 3052803198
COC2 (ONLINE DAT Cocaine II) cobas c
25351.642117/2019-24 / 10287411477
80133 - IVD - Cadastro de produto / 3052813195
PREA (Prealbumin) cobas c
25351.642116/2019-80 / 10287411476
80133 - IVD - Cadastro de produto / 3052811199
GENT2 (ONLINE DAT Gentamicin) cobas c
25351.642118/2019-79 / 10287411478
80133 - IVD - Cadastro de produto / 3052815191

SHOFU DENTAL BRASIL COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA / 26.957.486/0001-44
HY BOND GLASIONOMER CX-Smart
25351.611427/2019-05 / 81583390018
80010 - MATERIAL - Cadastro de Sistema de Material de Uso Médico / 2556479190

SMITHS MÉDICAL DO BRASIL PRODUTOS HOSPITALARES LTDA / 06.019.570/0001-00
Agulha de Bloqueio de Nervo Periférico EchoGlo Injeção única
25351.367467/2019-04 / 80228990157
80088 - MATERIAL - Registro de Conjunto de Materiais de Uso Médico / 0561645190

STRYKER DO BRASIL LTDA / 02.966.317/0001-02
FONTE DE LUZ L11 STRYKER
25351.049057/2020-18 / 80005430589
80027 - EQUIPAMENTO - Cadastro de Família de Equipamentos para Saúde / 0229303200

TERUMO BCT TECNOLOGIA MÉDICA LTDA. / 10.141.389/0001-49
SOLUÇÃO ADITIVA FÓRMULA 3 (AS-3)
25351.329849/2019-01 / 80554210050
8029 - MATERIAL - Registro de Famílias de Material de Uso Médico / 0504362197

TÍ BIOTECH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA / 29.134.280/0001-02
TRANSFER
25351.355693/2019-34 / 81725500002
80009 - MATERIAL - Cadastro de Famílias de Material de Uso Médico / 0542608191

Vida Biotecnologia Ltda - ME / 11.308.834/0001-85
URVIDA 200
25351.654714/2019-00 / 80785070084
80133 - IVD - Cadastro de produto / 3120293194
VIDACLOT
25351.654713/2019-57 / 80785070083
80133 - IVD - Cadastro de produto / 3120291198

VISIÃO LINE IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA-ME / 05.187.817/0001-34
LENTE INTRAOCULAR ACRÍLICA HIDROFÓBICA DOBRÁVEL TRIDIFF
25351.287554/2019-71 / 80420200104
8543 - MATERIAL - Registro de Sistema de Material de Uso Médico / 0436764192

VIR MÉDICAL IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA / 04.718.143/0001-94
OCCLUSOR MEMOPART VSD
25351.231074/2019-55 / 80102512391
8029 - MATERIAL - Registro de Famílias de Material de Uso Médico / 0352592199

WAK COMÉRCIO EXTERIOR LTDA / 22.306.299/0001-40
fotopolimerizador LED
25351.631691/2019-57 / 81326930011

80027 - EQUIPAMENTO - Cadastro de Família de Equipamentos para Saúde / 2658425195

Nº de Processos: 62
Total de Empresas: 46

RESOLUÇÃO-RE Nº 340, DE 5 DE FEVEREIRO DE 2020

O Gerente-Geral de Tecnologia de Produtos para Saúde, no uso das atribuições que lhe confere o art. 156, aliado ao art. 54, I, § 1º do Regimento Interno aprovado pela Resolução de Diretoria Colegiada - RDC nº 255, de 10 de dezembro de 2018, resolve:
Art. 1º Deferir as petições relacionadas à Gerência-Geral de Tecnologia de Produtos para a Saúde, conforme anexo.
Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

LEANDRO RODRIGUES PEREIRA
ANEXO

NOME DA EMPRESA / CNPJ
NOME COMERCIAL
NUMERO DO PROCESSO / REGISTRO
PETIÇÃO(ÕES) / EXPEDIENTE(S)

Advanced Bionics Instrumentos Auditivos do Brasil Ltda. / 13.059.106/0001-02
APARELHO AUDITIVO RETROAURICULAR
25351.136776/2013-18 / 80824100009
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0341433207
APARELHO AUDITIVO INTRA AURICULAR LAPPERE
25351.136628/2013-66 / 80824100008
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0341292200

BAÜMER S/A / 61.374.161/0001-30
PLACA OSSEA COM DISPOSITIVO DE FIXACAO DESLIZANTE
25351.457565/2005-29 / 10345500081
80138 - MATERIAL - Alteração/Inclusão/Exclusão de apresentação comercial em registro de material implantável em ortopedia. / 2384961194

BIODINÂMICA QUÍMICA E FARMACEUTICA LTDA / 84.833.888/0001-33
FOTOCLEAR
25351.465458/2012-55 / 10298550144
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0092781203

BIOLAB SAÚDE FARMACÊUTICA LTDA / 49.475.833/0001-06
PROVAGIN
25351.539876/2019-19 / 80522910010
8037 - MATERIAL - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0220303201

BIOMÉDICA EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS HOSPITALARES LTDA / 01.299.509/0001-40
SISTEMA DE PLACA CERVICAL ANTERIOR DIAMOND
25351.946739/2016-58 / 10355870298
80149 - MATERIAL - Alteração de fabricante em registro de material implantável em ortopedia - Inclusão/Substituição/Exclusão de fabricante ou unidade fabril, ou alteração dos endereços. / 2623663190

BIOMÉT 3I DO BRASIL COMERCIO DE APARELHOS MEDICOS LTDA / 02.913.684/0001-48
Instrumentais para Sistema de Joelho Parcial Persona
25351.705900/2019-14 / 80044680467
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0120022204
SISTEMA NÃO CIMENTADO PARA SUBSTITUIÇÃO TOTAL DE QUADRIL ARCOS G7
25351.295030/2012-75 / 80044680220
8419 - MATERIAL - Retificação - Correção pela ANVISA / 3301636194
Família Synovasure
25351.243600/2017-14 / 80044680353
8445 - IVD - Alteração de produtos cadastrados / 2420410192
Expansor de Erxerto de Pele Skingraft
25351.329954/2017-04 / 80044680252
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0117948209

BIO-RAD LABORATÓRIOS BRASIL LTDA / 03.188.198/0001-77
Liquichek Reticulocyte Control (A)
25351.145571/2012-81 / 80020690289
8445 - IVD - Alteração de produtos cadastrados / 2507271194
EVLIS
25351.564921/2008-11 / 80020690192
8445 - IVD - Alteração de produtos cadastrados / 2521657191

BOSTON SCIENTIFIC DO BRASIL LTDA / 01.513.946/0001-14
Synergy Monorail - Sistema de Stent Coronário de Cromo e Platina com Eluição de Everolimus
25351.789330/2014-48 / 10341350835
80002 - MATERIAL - Alteração do prazo de validade do produto em registro / 3446980190
ORCAPOD - CONJUNTO DESCARTÁVEL DE VÁLVULAS DE AR/ÁGUA, SUÇÃO E BIÓPSIA
25351.475250/2019-69 / 10341350965
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0090106207

CARESTREAM DO BRASIL COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS MEDICOS LTDA / 08.546.929/0001-22
Detectores Digitais de Raios-X
25351.032340/2020-01 / 80378750063
8062 - EQUIPAMENTO - Cancelamento de registro, cadastro ou notificação - ANVISA / 0291118203

Cath-Care Indústria importação exportação e comércio de produtos para saúde ltda. / 27.055.841/0001-52
Sistema para Cardioplegia Cristalóide
25351.352661/2019-87 / 81626440005
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0113107209
Mini CEC Convencional
25351.352695/2019-71 / 81626440008
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0113407208
CONJUNTO DE TUBOS DESCARTÁVEL PARA CIRCULAÇÃO EXTRA-CORPÓREA
25351.352705/2019-79 / 81626440010
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0113052208
Conjunto de Tubos para Hemocentrador
25351.352663/2019-76 / 81626440007
80153 - MATERIAL - Alteração de informações em cadastro / 0113110209
Sistema para Cardioplegia Sanguínea com Permutador



PROPOSTA DE PREÇOS

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2911.01/2023 – SMS/PE

A Konica Minolta Healthcare do Brasil Indústria de Equipamentos Médicos Ltda., tem a grata satisfação de disponibilizar para sua análise a presente proposta comercial relativa às soluções do nosso portfólio

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

Razão Social: Konica Minolta Healthcare do Brasil Indústria de Equipamentos Médicos Ltda.

CNPJ: 71.256.283/0001-85

Inscrição Estadual: 448.8680.18.035

Endereço: Rua Star, 420 - Jardim Canadá - Nova Lima/MG - CEP 34007-666

Telefone: (31) 3117-4400

Celular: (31) 99562-5864

E-mail: licitacao.healthcare@konicaminolta.com; davi.valerio@konicaminolta.com; mel.borges@konicaminolta.com; vitoria.reis@konicaminolta.com

Dados Bancários: Banco do Brasil (001)
Agência 2350-7
Conta Corrente 106371-5

DADOS DA PROCURADORA LEGAL

Nome: Nayara Martins Santos de Almeida Felipe

Nacionalidade: Brasileira

Estado Civil: Casada

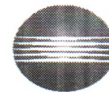
CPF: 071.770.556-06

RG: MG-11.929.981 SSP

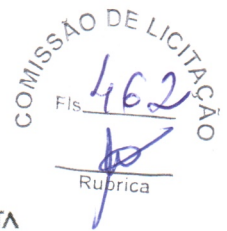
OBS: Dados para assinatura do contrato/ata

REFERÊNCIA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UN.
01	EQUIPAMENTO DE RX DIGITAL ALTUSDR SL + DRYPRO SIGMA II	1	UNIDADE

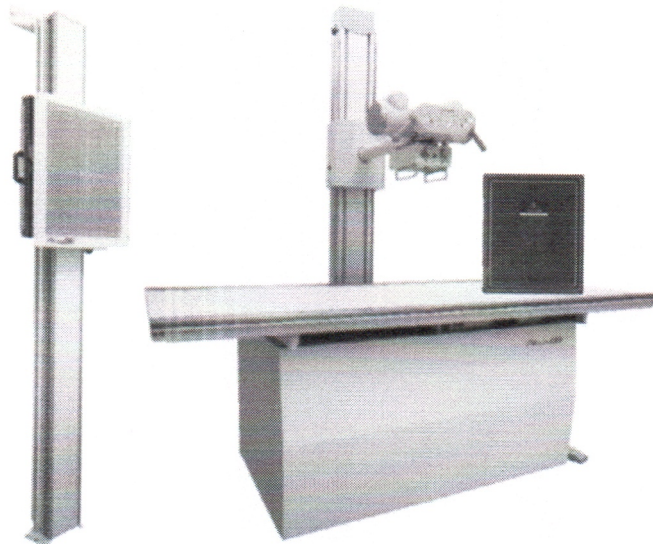


KONICA MINOLTA

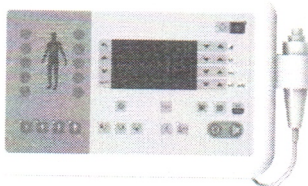


EQUIPAMENTO DE RAIOS X DIGITAL ALTUSDR SL 14x17 64KW_150kV

AltusDR



O equipamento de raios X digital AltusDR é um equipamento para aplicação em radiodiagnóstico com recursos avançados que garantem praticidade e versatilidade no atendimento das demandas da sala de RX. Seu gerador de alta frequência de 64 kW, 150 kV e com faixa de mA de até 800 permite realizar diferentes tipos de exames de forma ágil e assertiva.



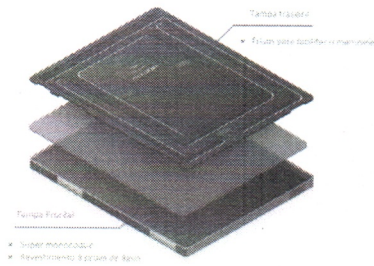
O AltusDR possui 900 opções de programação de órgãos e controle automático de exposição radiográfica (AEC) com 3 campos. No painel de controle é possível verificar indicações de falhas, kV, mA, mAs e tempo, além de indicação luminosa e sonora para outros parâmetros. O equipamento também apresenta proteção térmica do tubo de raios X contra sobrecarga de aquecimento, proteção contra falha de filamento e rotação do ânodo.

Para estimar a dose de radiação entregue ao paciente, o equipamento é equipado com um dispositivo de medição do produto área-dose chamado de DAP (Dose Area Product). O equipamento está em conformidade com a IEC 60601-2-54 – com indicação do produto área-dose em $\mu\text{Gy.m}^2$.

Exclusivo sistema de detecção digital AeroDR® SL







KONICA MINOLTA



O AeroDR SL atinge um novo patamar de boas práticas no mercado de detectores digitais, pesando menos que um cassete de CR, com apenas 1,8 kg. Além do peso, sua estrutura 100% redesenhada entregam ao operador conforto e segurança no manuseio. As exclusivas cantoneiras conferem grande resistência às quedas e impactos para maior longevidade do detector.

Estrutura Robusta

 RESISTENTE À DOBRA Até 130 kg	 RESISTENTE À ÁGUA Grau de proteção IP56	 ALTA RESISTÊNCIA Suporta até 400 kg	 FÁCIL DE MANUSEAR Pesa apenas 1,8 kg
--	--	--	---

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Gerador 64kW

- Faixa de KV: 40 a 150 kV com intervalo de 1 em 1 kV
- Tensões de alimentação: trifásico - 380 Volts
- Potência máxima: 64 kW
- Faixa de mAs: 0,1 a 800 mAs
- Faixa de mA: 10 a 800 mA
- Tempo de exposição: 0,001 até 5s
- Sistema de AEC com 3 câmaras de ionização
- DAP (Dose Area Product)
- Com instalação debaixo da mesa
- Display LCD multicolorido

Mesa

- Dimensões do tampo (flutuante): 90 x 218 cm (L x C)
- Deslocamento longitudinal: ± 72 cm (total de 144 cm)
- Deslocamento transversal: ± 12 cm (total de 24 cm)
- Altura do tampo: 83 cm
- Capacidade de trabalho: 220 kg
- Deslocamento longitudinal do bucky: 58 cm
- Freio do movimento do tampo: eletromagnético (pedal)
- Tamanho máximo do chassi: 43 x 43 cm
- Foco: 100 a 180 cm
- Grade: fixa antidifusora 10:1 – 103 linhas/polegada (equivalente a 40lp/cm)

Bucky Mural

- Deslocamento vertical: 138 cm (36 a 174 cm)
- Freio do movimento do bucky: mecânico

- Cruz de localização/centralização impressa no tampo
- Tamanho máximo do chassi: 43 x 43 cm
- Foco: 100 a 180 cm
- Grade: fixa antidifusora 10:1 – 103 linhas/polegada (equivalente a 40lp/cm)

Estativa Porta Tubo

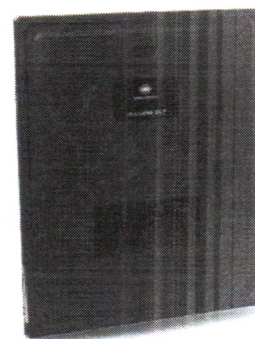
- Deslocamento longitudinal: ± 185 cm (total de 370 cm)
- Deslocamento vertical do braço porta tubo: 152 cm
- Freio dos deslocamentos: eletromagnético
- Tipo chão-chão
- Rotação da coluna: 360°
- Rotação do braço porta tubo $\pm 90^\circ$
- Giro da cúpula: $\pm 180^\circ$

Tubo de Raios X (Canon/Toshiba)

- Tensão máxima: 150 kV
- Focos: 0,6 mm (fino) e 1,2 mm (grosso)
- Potência referência do ânodo: 27 kW (foco fino) / 75 kW (foco grosso)
- Capacidade térmica do ânodo: 300 kHU (210 kJ)
- Rotação do ânodo: 9.700 rpm

Detector DR

- Modelo: AeroDR SL
- Acabamento em fibra de carbono
- Área útil: 14" x 17" (35 x 43 cm)
- Detector wireless com cintilador de Iodeto de Césio (CsI)
- Matriz ativa: 3.488 x 4.256 pixels
- Tamanho do pixel: 100 / 200 μm
- Conversão A/D: 16 bits (65.536 tons de cinza)
- Pré-visualização da imagem: 2 segundos ou menos
- Tempo de ciclo: 6 segundos ou menos
- Capacitor de íons de lítio como fonte de energia, com vida útil de pelo menos 3 anos e com capacidade mínima de 4,1 horas de exames ou 150 imagens
- Tempo de recarga: 13 minutos

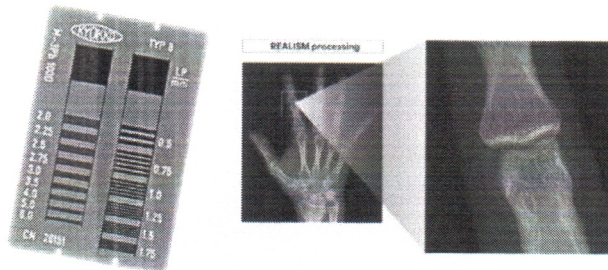


Estação de aquisição CS-7

CS-7

Plataforma intuitiva e de fácil operação apresenta ferramentas básicas e avançadas de manipulação das imagens. Possui interface sensível ao toque com comunicação com os sistemas RIS e PACS via DICOM 3.0. Conta também com o exclusivo software de processamento de imagem *Realism*, que proporciona um melhor nível de nitidez e detalhamento das imagens de Raios X, por meio do aprimoramento

do contraste, revelando aspectos anatômicos sutis mesmo nas estruturas mais complexas. Com melhorias na qualidade da imagem, o *Realism* aumenta a eficiência do fluxo de trabalho ao permitir a visualização de tecidos moles e estruturas ósseas simultaneamente, reduzindo a quantidade de ajustes pelo operador.



- CPU - Core i5 - 8GB de RAM – 1 TB de HD - Windows 10 64 bits - teclado e mouse.
- Capacidade de armazenamento de no mínimo 10.000 imagens
- Monitor de 23 polegadas touchscreen
- Conectividade DICOM 3.0
- DICOM Storage
- DICOM Print
- DICOM MWM para conexão RIS e HIS
- DICOM Modality Performed Procedure Step
- Drive CD/DVD para gravação de mídia externa
- Conversão da imagem para formato JPEG
- Backup e restauração de imagens em mídias externas (CD, DVD, USB)
- Configuração dos protocolos de aquisição e processamento por diferentes regiões anatômicas
- Eliminação das linhas de grade
- Inserção de até 50 textos predefinidos ou editados
- Magnificação (zoom) da imagem para visualização
- Visualização em tela cheia
- Rotação, movimentação e inversão da imagem
- Ajuste independente dos parâmetros de latitude, contraste e brilho
- Escurecimento automático da imagem (máscara)
- Recorte da imagem no tamanho e na posição especificado pelo usuário
- Impressão de até 25 imagens por película
- Acesso ao sistema através de login e senha

CONFIGURAÇÃO GERAL

Código	Descrição	Qtd.
10112	Equipamento de RX digital AltusDR SL <input type="radio"/> Mesa bucky <input type="radio"/> Mural bucky	1

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Estativa porta tubo ○ AeroDR DR SL 14 x 17 ○ Gerador AltusDR ○ Par de cabos de alta Tensão ○ Tubo de RX 150 kV com proteção térmica ○ Controle Automático de Exposição (AEC) ○ Dispositivo de medição do produto área-dose (DAP) <p>ANVISA 80101380017 Fabricante/Marca Konica Minolta, Inc. Procedência Brasil</p>	
-	Estação de comando CS-7 <ul style="list-style-type: none"> ○ Monitor de 23 polegadas (sensível ao toque) ○ CPU DELL, teclado e mouse 	1
-	Ano de garantia	1

Itens complementares		
Código	Descrição	Qtd.
8670	Quadro de força	1
7339	Autotransformador para tensão 220V	1
2722	Nobreak compatível com o sistema console e monitor saída (1 kVA)	1
9756	HD de 1TB	1
5484	Memoria 4GB	1
6957	Processador I5	1
8067	Garantia adicional em meses	12

IMPRESSORA DE FILMES DRYPRO SIGMA 2

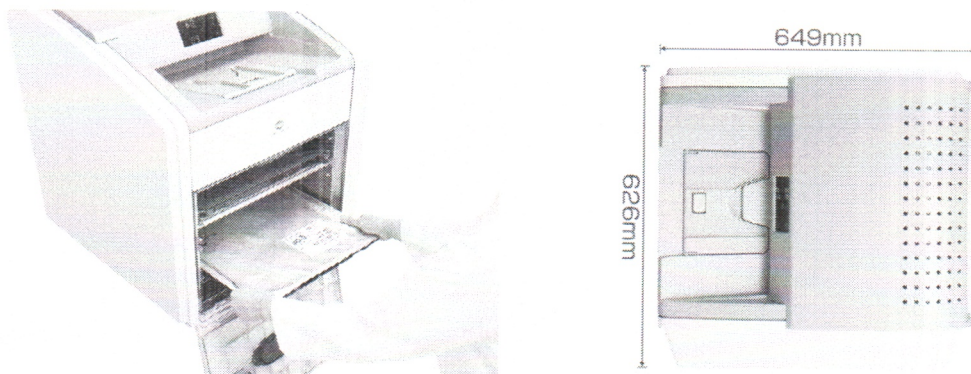
DRYPRO Σ II

A DRYPRO Sigma 2 é uma impressora dry com tecnologia laser perfeita para complementar seu departamento de radiologia. Com qualidade de imagem, versatilidade, desempenho e um projeto compacto, esta impressora atende os exigentes requisitos dos mais modernos departamentos de imagem.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Capacidade de processamento de 70 filmes/hora no tamanho 14"x17" (35x43 cm);
- Filmes compatíveis: 14"x17" (35x43 cm), 11"x14" (28x35 cm), 10"x12" (25x30 cm) e 8"x10" (20x25 cm);
- Máximo de 125 filmes por bandeja;
- Duas bandejas de fornecimento para até dois tamanhos de filmes simultâneos;
- Ajuste de densidade;
- Tamanho do pixel: 50 µm (508 dpi);
- Memória 2GB;
- Conexão DICOM Print Management SCP (DICOM 3.0 Nativo);
- Profundidade de contraste de 14 bits (16.384 níveis).
- Controle automático da densidade do filme



CONFIGURAÇÃO GERAL

Código	Descrição	Qtd.
6869	DRYPRO Sigma II ○ IMPRESSORA DRYPRO SIGMA II ANVISA 80101380011 Fabricante/Marca Konica Minolta, Inc. Procedência Japão	1
-	FILME PARA TESTE (125 PELÍCULAS)	1
-	ANO DE GARANTIA	1

Item Complementar		
Código	Descrição	Qtd.
-	NOBREAK DE 2KVA COMPATÍVEL COM O SISTEMA	1
8067	Garantia adicional em meses	12

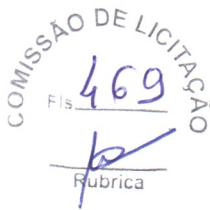
PREÇO

Qtd.	Modelo	Valor Unitário	Valor total
1	Equipamento de RX digital AltusDR SL + DRYPRO Sigma II	R\$ 240.500,00 (duzentos e quarenta mil e quinhentos reais)	R\$ 240.500,00 (duzentos e quarenta mil e quinhentos reais)

CONDIÇÕES COMERCIAIS

A Konica Minolta Healthcare do Brasil Indústria de Equipamentos Médicos Ltda. declara que:

- Os produtos ofertados atendem todas as especificações exigidas no Edital e que atende integralmente todas as condições estabelecidas no edital, inclusive seus anexos, obrigando-se ao cumprimento de todas as exigências nele contidas.
- Os preços ofertados incluem todos os impostos, taxas e contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, que eventualmente incidam sobre a operação ou, ainda, despesas com transporte ou terceiros e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste edital.
- A proposta apresentada para participar deste processo foi elaborada de maneira independente e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato deste certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.
- Será realizado treinamento adequado dos usuários para operação dos equipamentos no local da instalação dos mesmos sem ônus para a administração.
- As peças de reposição estarão disponíveis no mercado, para aquisição futura, por um período não inferior a 05 (cinco) anos.
- Os equipamentos licitados serão entregues devidamente instalados nos locais determinados pelo Órgão, sem custos adicionais, quando da emissão da Autorização de Fornecimento, estando todos os custos de tal operação incluídos nas propostas apresentadas.
- Será prestado serviço de assistência técnica, conforme previsto nos manuais, durante o período de garantia, no local de instalação do equipamento prestada diretamente pelo nosso representante devidamente credenciado na região.
- Dispomos de toda a infraestrutura para atender as exigências e cumprir com os compromissos firmados em conformidade com o edital.
- Demais condições de acordo com o solicitado no edital e seus anexos.



Validade: 60 (sessenta) dias consecutivos da sessão de abertura desta licitação.

Pagamento: O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias.

Prazo de Entrega: Até 20 (vinte) dias úteis, contados a partir do recebimento da nota de Empenhe' ou Autorização de Fornecimento expedido pelo setor competente.

Prazo de Garantia: 24 (vinte e quatro) meses.

Demais Condições: Vide edital.

Nova Lima, 15 de dezembro de 2023.



**KONICA MINOLTA HEALTHCARE DO BRASIL
INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA.**

CNPJ/MF nº71.256.283/0001-85

Representado por Procurador Nayara Martins Santos de Almeida Felipe
(assinatura com Certificado Digital ICP-BRASIL)



Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Detalhes do Produto	
Nome da Empresa	KONICA MINOLTA HEALTHCARE DO BRASIL INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA
CNPJ	71.256.283/0001-85
Autorização	8.01.013-8
Produto	IMPRESSORAS A LASER DRYPRO

Modelo Produto Médico
DRYPRO SIGMA 100/120V - A4A9
DRYPRO SIGMA 2 - A9R4
DRYPRO SIGMA 200/240V - A4AA
DRYPRO 832 - A67C / AL7T / GNPM
DRYPRO 873 - A2GP / A66Y / A66W / AE1T

Tipo de Arquivo	Arquivos	Expediente, data e hora de inclusão
INSTRUÇÕES DE USO OU MANUAL DO USUÁRIO DO PRODUTO	DRY 832.pdf	0030848237 - 11/01/2023 15:23:45
INSTRUÇÕES DE USO OU MANUAL DO USUÁRIO DO PRODUTO	DRYPRO SIGMA 2.pdf	0030848237 - 11/01/2023 15:23:45
INSTRUÇÕES DE USO OU MANUAL DO USUÁRIO DO PRODUTO	Manual de Operação - DRYPRO - Modelo 873.pdf	0030848237 - 11/01/2023 15:23:45

Nome Técnico	Impressora para Imagens Medicas
Registro	80101380011
Processo	25351759799201527
Fabricante Legal	KONICA MINOLTA, INC.
Classificação de Risco	I - BAIXO RISCO
Vencimento do Registro	VIGENTE
Situação	[sem dados cadastrados]
Data de Publicação	[sem dados cadastrados]

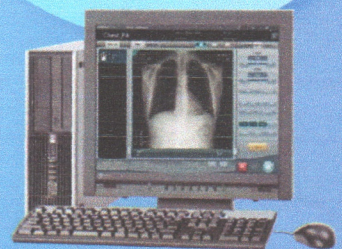


KONICA MINOLTA

AitusDR AeroDR SL

TECNOLOGIA DIGITAL AO SEU ALCANCE

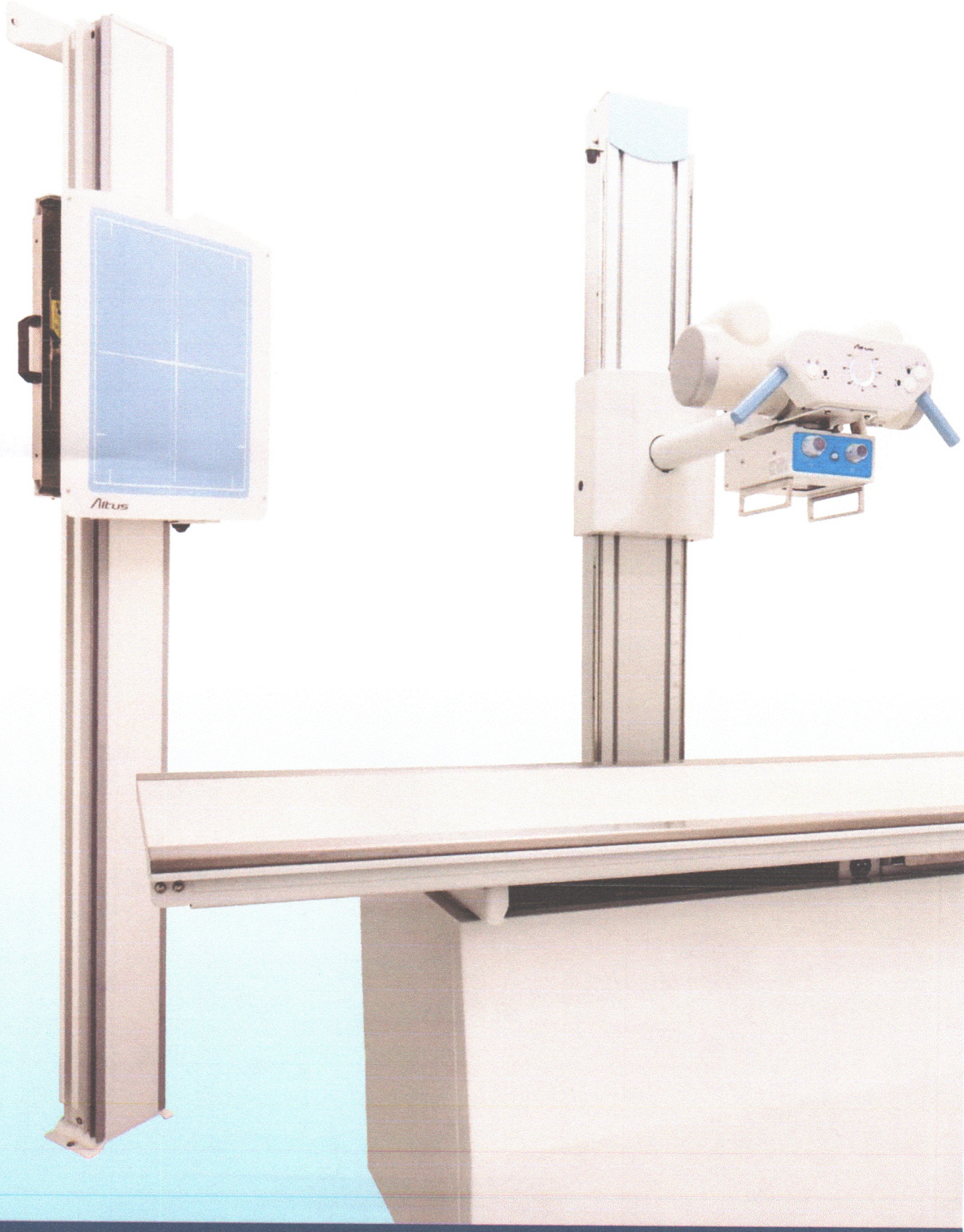
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 474
Rubrica



AitusDR

AeroDR SL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 472
Rubrica



AeroDR SL

Tecnologia Novo TFT

Glassless

4,1 horas de Uso

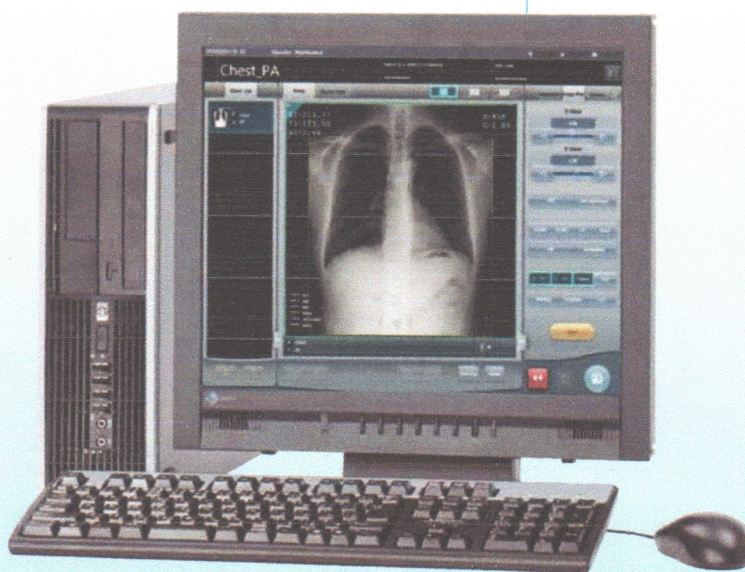
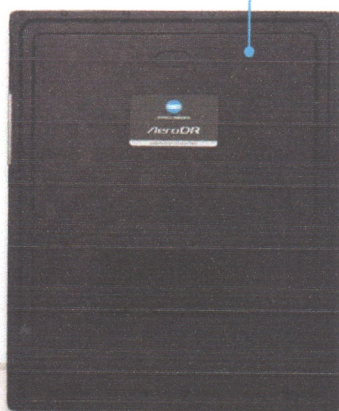
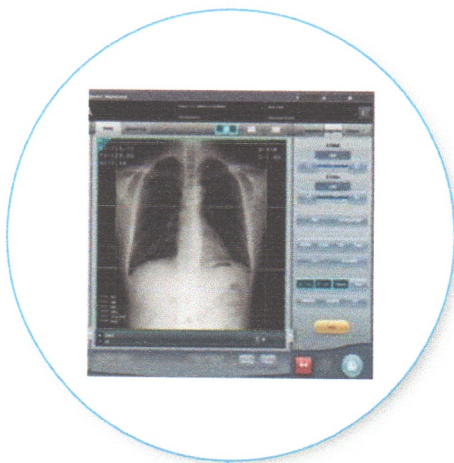
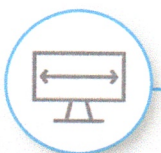
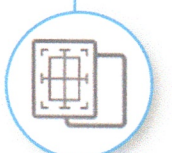
13 minutos para carga total

Leve

Pesa apenas 1,8 Kg

Alta resolução

100 μ m / 200 μ m



Aitus

PRODUTIVIDADE E VERSATILIDADE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 474
Rubrica

O AltusDR com o detector wireless AeroDR SL é um equipamento de Raios X digital para aplicação em radiodiagnóstico. Seu gerador de alta frequência permite realizar exames de tórax, abdômen, crânio, coluna e extremidades, o que faz dele um equipamento de grande versatilidade e robustez. Conta com microcontroladores de última geração e integração completa entre os componentes para facilitar e agilizar a operação do sistema.

O AltusDR com sua estativa fixada no piso, simplifica o processo de instalação e adaptação da sala para o recebimento do equipamento. Permite a realização de exames também em pacientes cadeirantes ou em macas, o que melhora o fluxo de trabalho e o conforto dos pacientes e dos técnicos.



CS-7

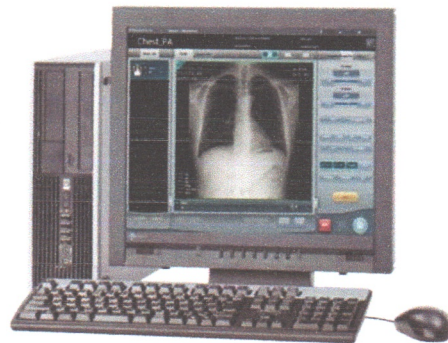
AitusDR AeroDR SL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
F. 11
125
Rubrica

Console de Operação CS-7

Plataforma intuitiva e de fácil operação apresenta ferramentas básicas e avançadas para ajuste das imagens. O recurso de processamento híbrido otimiza automaticamente a qualidade da imagem, proporcionando resultados com alta definição e baixo ruído. Possui interface sensível ao toque com comunicação ao RIS e PACS via DICOM 3.0.

- Composta por CPU (sistema operacional Windows), teclado e mouse
- Capacidade de armazenamento de no mínimo 10.000 imagens
- Monitor de 23 polegadas touchscreen
- Conectividade DICOM 3.0
- DICOM Storage
- DICOM Print
- DICOM MWM para conexão RIS e HIS
- Conversão da imagem para formato JPEG
- Configuração dos protocolos de aquisição e processamento por diferentes regiões anatômicas
- Eliminação das linhas de grade
- Inserção de até 50 textos predefinidos ou editados
- Magnificação (zoom) da imagem
- Visualização em tela cheia
- Rotação, movimentação e inversão da imagem
- Ajuste independente dos parâmetros de contraste e brilho
- Enegrecimento automático de bordas
- Recorte da imagem no tamanho e na posição especificado pelo usuário
- Impressão de até 25 imagens por película
- Acesso ao sistema por meio de login e senha



O CS-7 conta com o exclusivo software de processamento de imagem REALISM™

R
REALISM

O software de processamento de imagem REALISM é uma solução exclusiva da estação de aquisição CS-7 que proporciona um melhor nível de nitidez e detalhamento das imagens de raios X, por meio do aprimoramento do contraste, revelando aspectos anatômicos sutis mesmo nas estruturas mais complexas. Com melhorias na qualidade da imagem, o Realism aumenta a eficiência do fluxo de trabalho ao permitir a visualização de tecidos moles e estruturas ósseas simultaneamente.

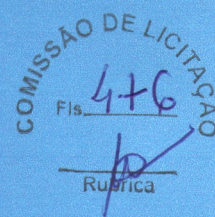


Imagem sem REALISM



Imagem com REALISM

QUALIDADE E ROBUSTEZ

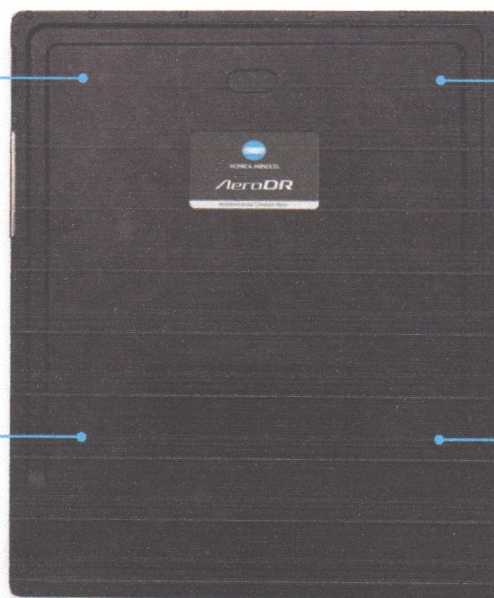


AeroDR SL é o detector digital com TFT flexível para radiografia.



4,1 horas de Uso

13 minutos para carga total



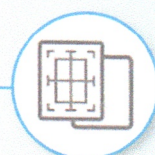
Alta resolução

100 μm / 200 μm



Leve

Pesa apenas 1,8 Kg



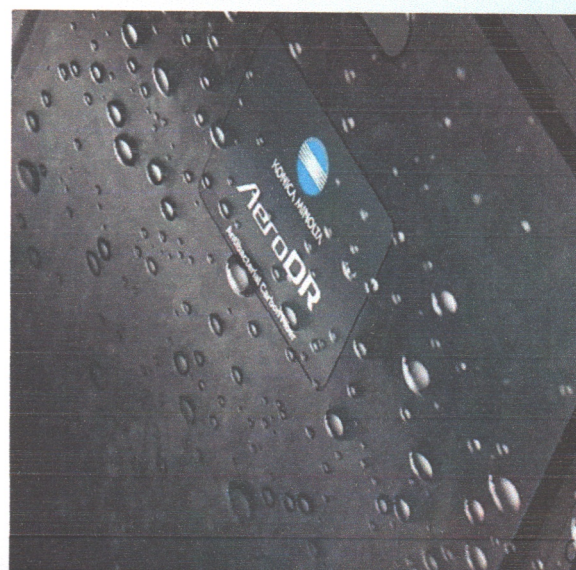
Tecnologia Novo TFT

Glassless*

Principais Características

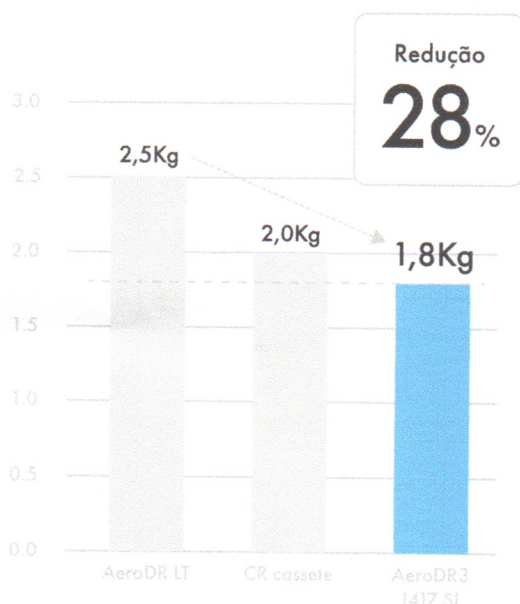
- Detector digital wireless com cintilador de Iodeto de Césio (CsI)
- Permite usar dois detectores simultaneamente
- Conexão sem fio com o equipamento de RX: AeroSync
- Área útil: 35 x 43 cm
- Matriz ativa: 3.488 x 4.256 pixels
- Tamanho do pixel: 100 / 200 μm
- Conversão A/D: 16 bits (65.536 tons de cinza)
- Pré-visualização da imagem: até 2 segundos
- Tempo de ciclo: até 6 segundos
- Carga máxima tolerada distribuída sobre a superfície do detector de 400 kg
- Capacitores de íons de lítio como fonte de energia com capacidade mínima de 4,1 horas de exames ou 150 imagens
- Tempo de recarga: 13 minutos
- Peso do detector: 1,8 kg
- Grau de proteção: IP56
- Revestimento antibacteriano

* GLASSLESS: TFT em substrato de filme.



O mais leve e resistente do mercado

O detector sem fio AeroDR SL oferece alta qualidade de imagem e confiabilidade clínica, além de leveza e alta resistência a quedas devido à estrutura super monocoque de fibra de carbono. O AeroDR SL suporta uma carga de até 400 Kg e ao mesmo tempo é o detector mais leve e resistente do mercado, ao pesar apenas 1,8 Kg. Sua tecnologia de cintilador de Iodeto de Césio permite uma alta sensibilidade e consequente redução das doses de radiação recebidas pelo paciente.



O AeroDR apresenta tecnologia diferenciada para o armazenamento de energia por meio do capacitor de íons de lítio, pois proporciona vantagens de economia de energia em um ciclo de vida mais prolongado do que as baterias. Sua utilização garante o aumento da produtividade, melhora do fluxo de trabalho e satisfação dos pacientes e operadores.

Estrutura Robusta



RESISTENTE À DOBRA
Até 130 kg



RESISTENTE À ÁGUA
Grau de proteção IP56



ALTA RESISTÊNCIA
Suporta até 400 kg



FÁCIL DE MANUSEAR
Pesa apenas 1,8 kg



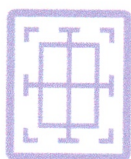
RESOLVA PROBLEMAS ANTES MESMO QUE ELES SE TORNEM PROBLEMAS

A Solução de Service IT, o AeroRemote™, é a união de duas ferramentas de conceitos já consolidados, sendo elas o IoT (internet of things) e BI (business intelligence), os quais, permitem a otimização da gestão de pessoas, exames e equipamentos, centralizados em plataforma única, conferindo também ao paciente uma melhor experiência.

O AeroRemote™ Insights é uma ferramenta exclusiva de monitoramento e análise de dados, que torna mais simples e eficiente o gerenciamento dos ativos da radiologia, tornando o departamento de imagens mais produtivo e eficaz. Dotado de recursos exclusivos e com acesso via mobile, o AeroRemote permite que os dados e gráficos sejam facilmente exportados para planilhas e PowerPoint.

OTIMIZE O DESEMPENHO DA SUA EQUIPE

Avalie a performance do Usuário



Avalia a precisão do técnico, a sua produtividade e o padrão de dose usado em seus exames. Desta maneira é possível ajudá-lo a aumentar sua performance e identificar oportunidades de treinamento.



Responda a eventos críticos

Receba notificações imediatas sobre eventos críticos como queda do painel, em que você pode atuar rapidamente e minimizar as interrupções do sistema.

Acompanhe a produtividade do departamento



Adquira uma compreensão mais profunda de como, quando e por quem os sistemas estão sendo usados.

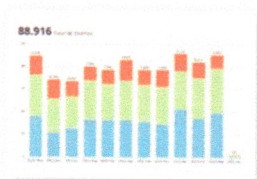


Mantenha um ótimo desempenho

Fique por dentro da performance do sistema, mantenha requisitos de manutenção ou contrato de serviço a um clique!

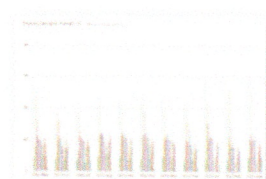
PAINEL DE CONTROLE INTERATIVO QUE TRAZ VIDA AOS SEUS DADOS

O AeroRemote™ Insights coleta diariamente dados valiosos de seus sistemas, desde os volumes de exames, passando pelas justificativas de rejeição de uma imagem, até os níveis de exposição dos exames. Esses dados são automaticamente integrados em apresentações intuitivas, que ajudam você a simplificar o gerenciamento e a tomada de decisão do departamento.



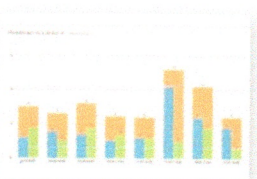
Produtividade

Aprenda como está a performance de cada hospital, departamento, sistema ou usuário — por tempo ou tipo de exame. Ganhe dicas sobre o uso do sistema e oportunidades de melhoria da sua equipe.



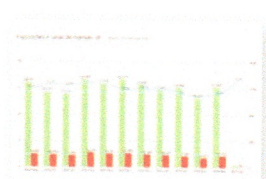
Saúde do sistema

Monitore em tempo real o acesso aos status do contrato de serviço, eventos do sistema e agenda de calibração das soluções Konica Minolta. Minimize seu tempo de parada, informando problemas antes que elas possam acontecer.



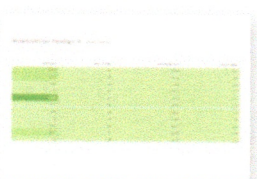
Rastreamento do manuseio do painel

Avalie o manuseio do painel AeroDR por hora do dia, localização e usuário. Identifique quando tomar uma ação para reduzir o risco financeiro de um dano acidental e parada do sistema.



Performance dos técnicos

Rastreie as imagens rejeitadas afim de determine as causas de repetitivas exposições. Identifique necessidade de treinamento ou manutenção no seu sistema.



Métrica de dose

Monitore os indicadores de exposição: por usuário, por sistema ou tipo de exame. Identifique onde as técnicas podem ser ajustadas para otimizar a dose.



Comparação agregada

Compare a performance da sua instituição, com a média da comunidade do AeroRemote, incluindo taxas de rejeição.

ESPECIFICAÇÕES

Mesa

- Dimensões do tampo: 90 x 218 cm (L x C)
- Deslocamento longitudinal: ± 72 cm (total de 144 cm)
- Deslocamento transversal: ± 12 cm (total de 24 cm)
- Altura do tampo: 83 cm
- Capacidade de carga: 220 kg
- Deslocamento longitudinal do bucky: 58 cm
- Freio do movimento do tampo: eletromagnético (pedal)
- Tamanho máximo do chassi: 43 x 43 cm
- Foco: 100 a 180 cm
- Grade: fixa antidifusora 103 linhas/polegada*

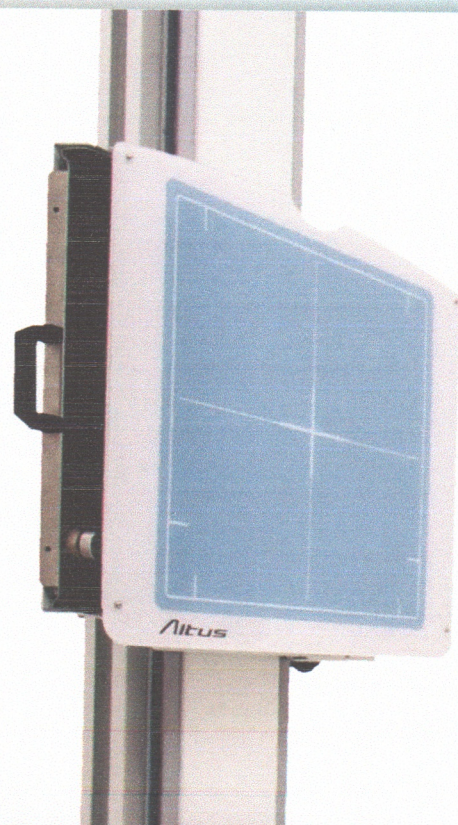
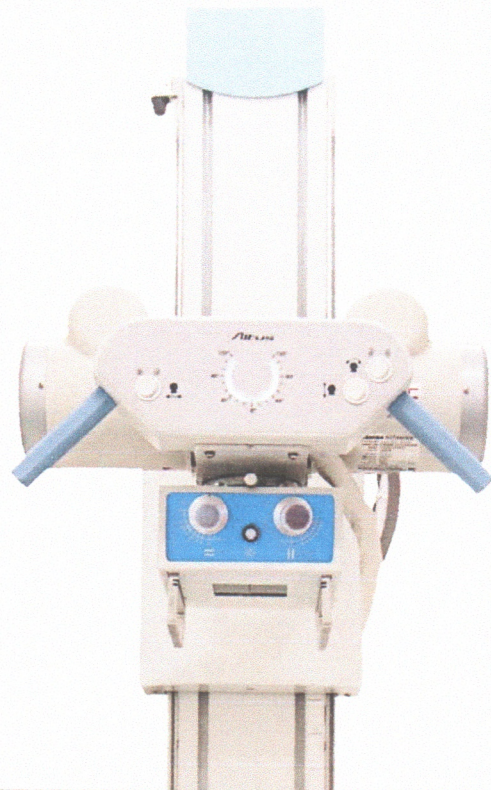
Bucky Mural

- Deslocamento vertical: 138 cm (36 a 174 cm)
- Freio do movimento do bucky: mecânico
- Tamanho máximo do chassi: 43 x 43 cm
- Foco: 100 a 180 cm
- Grade: fixa antidifusora 103 linhas/polegada*

Estativa Porta Tubo

- Deslocamento longitudinal: ± 185 cm (total de 370 cm)
- Deslocamento vertical do braço porta tubo: 152 cm
- Freios de deslocamento: eletromagnético
- Tipo chão-chão
- Rotação da coluna / braço: 360°
- Giro da cúpula: $\pm 180^\circ$

*Grades com razões diferentes disponíveis, consulte a Kanica Minolta.



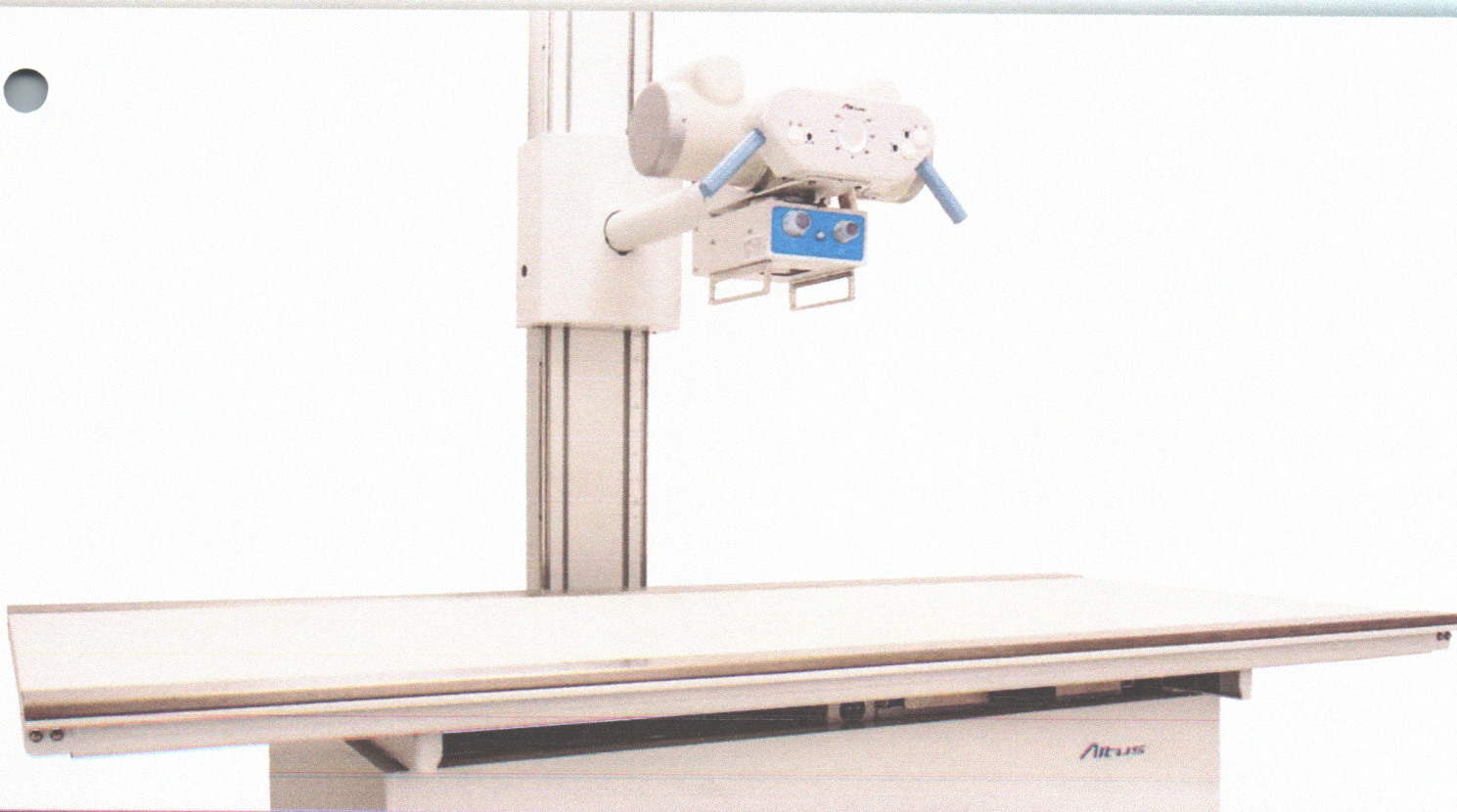
Novo Gerador 64 kW - 150kV

- Faixa de kV: 40 a 150 kV com intervalo de 1 em 1 kV
- Tensão de alimentação: trifásico - 380 Volts**
- Potência máxima: 64 kW
- Faixa de mAs: 0,1 a 800 mAs
- Faixa de mA: 10 a 800 mA
- Tempo de exposição: 0,001 até 5,0s

Tubo de Raios X

- Tensão máxima: 150 kV
- Focos: 0,6 mm (fino) e 1,2 mm (grosso)
- Potência referência do ânodo: 27 kW (foco fino) / 75 kW (foco grosso)
- Capacidade térmica do ânodo: 300 kHU (210 kJ)
- Rotação do ânodo: 9.700 rpm

**Autotransformador elevador de tensão 220/380 Volts pode ser adquirido junto com o equipamento ou com o fornecedor recomendado pela Konico Minolta.



AitusDR
AeroDR SL



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 482
Rubrica

Canal exclusivo para
abertura de chamados técnicos

0800 761 8627

ABERTURA DE SUPORTE TÉCNICO

Suporte agendado:

Enviar e-mail para
suporte.healthcare@konicaminolta.com

Suporte sem agendamento:

Deverá ser feito através do WhatsApp
(31) 98437-1100



KONICA MINOLTA

konicaminoltahc.com.br

Konica Minolta Healthcare do Brasil Ltda.
Rua Star, 420 - Jardim Canadá - 34.007-666 - Nova Lima - MG | Tel.: (31) 3117-4400