



São Paulo, 01 de dezembro de 2025. ✓

ORÇAMENTO 23990/25

**A Secretaria Municipal de Saúde do Município de Peixe-TO**

A/C: Tássia Tomaz  
 Ref.: Proposta Comercial  
 Cel.: 63 9262-7093

Quant.	Unid.	Descrição	Unitário R\$	Total R\$
2,00	Peça	Avental Plumbífero sem Proteção nas Costas. Modelo: Padrão Tungstênio. Medida: 1,10x0,60 m. Atende a Norma NBR IEC 61331-3:2020. Registrado no MS sob nº 10358460005 e no MTB sob C.A. nº 42206. • Modelo: Unisex • Fabricado em nylon impermeável • Fechamento através de tiras cruzadas fixadas com velcro • Proteção interna com borracha leve de Tungstênio • Equivalência de 0,50 mmPb na frente e 0,25 mmPb nos ombros • Peso estimado: 4,5 kg • Disponível nas cores: (X) Azul Marinho, ( ) Azul Royal, ( ) Cinza, ( ) Verde Claro ou ( ) Vinho	6.124,00	12.248,00
1,00	Par	Ecran Regular base verde 400. Medida: 35x43 cm.	2.525,00	2.525,00
2,00	Par	Luva Plumbífera tipo escudo para cirurgia e acompanhamento. Tamanho único. Atende a Norma NBR IEC 61331-3:2020. Registrado no MS sob nº 10358460005. • Fabricado em nylon impermeável • Proporciona total conforto ao usuário • Proteção interna com borracha plumbífera flexível - Atestado perante norma vigente • Equivalência de 0,50 mmPb • Disponível nas cores: (X) Azul Marinho, ( ) Azul Royal, ( ) Cinza, ( ) Verde Claro ou ( ) Vinho	1.307,00	2.614,00
2,00	Peça	Óculos com armação em acrílico e lentes de vidro plumbífero, com proteção frontal de 0,75 mmPb e proteção lateral de 0,50 mmPb. Modelo: KON025. Fabricante: Kiran Medical Systems. Registro MS sob nº 10358460011.	1.786,00	3.572,00
6,00	Peça	Avental Plumbífero para proteção dos órgãos genitais. Modelo: Órgãos Genitais. Medida: 0,30x0,30 m. Registro MS sob nº 10358460005. • Fabricado em nylon lavável • Possui cinto e fecho regulável para ajuste • Proteção interna com borracha plumbífera flexível - Atestado perante norma vigente • Equivalência de 0,50 mmPb • Disponível nas cores: (X) Azul Marinho, ( ) Azul Royal, ( ) Cinza, ( ) Verde Claro ou ( ) Vinho	576,00	3.456,00
2,00	Peça	Protetor de Tireóide Convencional. Modelo: Adulto. Registrado no MS sob nº 10358460005 e no MTB sob C.A. nº 33.882. • Fabricado em nylon lavável • Possui fecho em velcro ajustável na nuca • Proteção interna com borracha plumbífera flexível - Atestado perante norma vigente • Equivalência de 0,50 mmPb • Disponível nas cores: ( ) Azul Marinho, ( ) Azul Royal, ( ) Cinza, ( ) Verde Claro ou ( ) Vinho	456,00	912,00
<b>TOTAL DE FORNECIMENTO</b>				<b>25.327,00</b>

**CONDIÇÕES GERAIS**

Proposta Valida	10 dias
Previsão de produção dos materiais	De 10 à 15 dias úteis a partir da confirmação do pedido e/ou depósito bancário
Garantia de materiais	01 ano para defeito de fabricação com assistência técnica permanente na fabrica em São Paulo - SP
Assistência Técnica do tipo Balcão:	Permanente por 01 ano, sendo executada diretamente em São Paulo/SP em nossa Assistência Técnica. Ocorrendo despesas com o técnico em viagem e estadia, serão por conta do comprador, assim como pelo envio de materiais através do correio ou outros meios de transporte.
Pagamento de materiais	• 50% na autorização do pedido (depósito em conta corrente), 25% faturado para 28 dias (boleto bancário) e 25% faturado para 56 dias (boleto bancário) a partir da confirmação do pedido.

**OBS.:**

Frete e instalação são por conta do cliente.

\* Sujeito à aprovação de crédito.

  
 Tatiane Borges  
 Depto. Comercial

**VISTO PELO  
 CONTROLE INTERNO**





**DoctorX**  
RADIOLOGIA

ORÇAMENTO Nº **33124**

Cliente: Fundo Municipal de Saude de Peixe  
Ref: Proposta Comercial  
e-mail: orcamentopeixe@gmail.com  
CNPJ: 45.508.206/0001-65

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Unitário R\$	Total R\$
1	2	Peça	<b>Avental Plumbífero Padrão para profissionais</b> expostos à radiografia convencional, com proteção frontal equivalente à 0,50mm Pb e com proteção nos ombros de 0,25mmPb. Acabamento em nylon impermeável acabamento em debrum e proteção interna com borracha plumbífera flexível. Produto Atende à norma NBR IEC 61331-3:2004. Registrado no <b>MS sob nº 10358460005</b> e no MTB sob <b>C.A. nº 33.863</b> . Molde medindo: 1,00x0,60m. Disponível na cor: Azul Marinho <b>Marca KONEX</b>	2.112,16	4.224,32
2	2	Peça	<b>Óculos com lentes plumbíferas</b> de com proteção frontal e proteção lateral (180°), proteção frontal equivalente à 0,75mm Pb e proteção lateral equivalente à 0,50mm Pb e armação em acrílico. Registro no <b>MS nº:10358460011</b> . Modelo <b>kon025</b> , Disponível na cor Preta <b>Marca KONEX</b>	1.582,78	3.165,56
3	2	Par	<b>Luva Plumbífera tipo escudo</b> proporcionando total movimento e conforto ao usuário em cirurgias e para acompanhamentos, fabricado com nylon impermeável, proteção interna em borracha plumbífera flexível equivalente à 0,50mm Pb, registrado no <b>MS sob nº 10358460005</b> . Disponível na cor: Azul Marinho. <b>Marca KONEX</b>	1.159,25	2.318,50
4	2	Peça	<b>Protetor de Tireoide</b> Convencional, fabricado com nylon impermeável, fechamento em velcro ajustável na nuca, proteção interna com borracha plumbífera flexível equivalente à 0,50mm Pb, registrado no <b>MS sob nº 10358460005</b> e no MTE sob <b>C.A. nº 33.882</b> . Molde Adulto. Disponível na cor: Azul Marinho. <b>Marca KONEX</b>	415,80	831,60
5	6	Peça	<b>Avental Plumbífero para proteção dos órgãos genitais / gônadas / testicular</b> , fabricado com nylon impermeável, proteção interna com borracha plumbífera flexível com Registro <b>MS: 10358460005</b> e com equivalência em chumbo de 0,50mm Pb. Tamanho: M. Medida: 0,30x0,45m. Disponível nas cor Azul Marinho. <b>Marca KONEX</b>	633,72	3.802,32
6	1	Par	Ecran Regular base verde 400. Medida: 35x43cm	2.588,10	2.588,10
<b>TOTAL DE FORNECIMENTO</b>					
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>16.930,40</b>

**CONDIÇÕES GERAIS**

Proposta Valida	15 dias
Previsão de produção	De 10 à 15 dias úteis a partir da confirmação do pedido e/ou depósito bancário
Condições de Pagamento:	• pagamento em 03 (três) parcelas sendo: 40% na autorização do pedido (depósito em conta corrente), 30% faturado para 28 dias (boleto bancário) e 30% faturado para 56 dias (boleto bancário) a partir da confirmação do pedido.
Garantia de materiais	01 ano para defeito de fabricação a partir da emissão da N.F. com assistência técnica na fabrica em SP/SP
Assistência Técnica do tipo Balcão:	Permanente por 01 ano, sendo executada diretamente em São Paulo-SP em nossa Assistência Técnica. Ocorrendo despesas com o técnico em viagem e estadia, serão por conta do comprador, assim como pelo envio de materiais através do correio ou outros meios de transporte.

**OBS.:**

Informamos que estaremos em **FÉRIAS COLETIVAS**, trabalharemos até o dia **17/12/2025** e retornaremos nossas atividades normais dia **07/01/2026**. Aproveitamos a oportunidade para desejar um **EXCELENTE FINAL DE ANO E UM 2026 REPLETO DE PROSPERIDADE**.

Torne realidade seu projeto, até dia **07/12/25** estaremos verificando com a produção a possibilidade de encaixar o seu pedido e finalizar a fabricação do mesmo ainda em **2025**. Após esta data iremos verificar caso a caso.

Frete por conta Da DOCTOR X Instalação por conta do cliente

\* Sujeito à aprovação de crédito.

São Paulo, 01 de dezembro de 2025

**Rafael Mora**  
Depto. Comercial CPF  
335.502.268-37  
(11) 99209-9055

**Anderson Chagas Leite**  
Depto. Administrativo

Visto pelo  
CONTROLE INTERNO





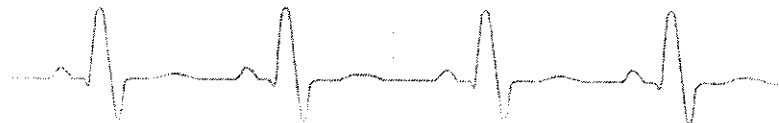
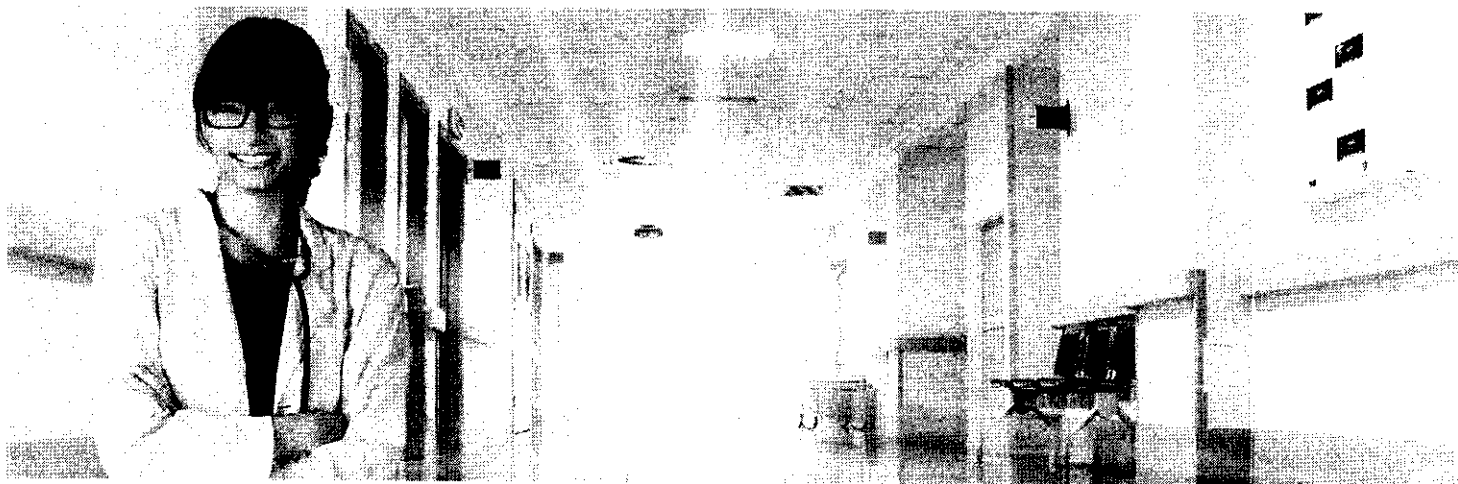




Ao cliente

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE PEIXE ✓

### PROPOSTA COMERCIAL Nº 2-8998



#### Qualidade e Credibilidade

Há mais de 20 anos oferecendo produtos e serviços hospitalares



Missão

Distribuir, locar e prestar assistência técnica a equipamentos e produtos médico-hospitalares, promovendo o acesso à saúde e a qualidade de vida, tendo uma equipe de colaboradores especialistas, comprometidos com o bom atendimento aos hospitais, aos médicos e aos pacientes.



Visão

Ser reconhecida pela ótima atuação no comércio e serviços em equipamentos médico-hospitalares, atingindo um nível de excelência na satisfação dos nossos colaboradores e clientes.



Valores

Amor à Deus, Fraternidade, Honestidade, Credibilidade, Competência

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO





02/12/2025

Ao(A) Sr.(a) FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE PEIXE  
12.780.909/0001-99

Pela presente, apresentamos e submetemos a Vossa apreciação, nossa proposta, conforme descrição abaixo:

PROPOSTA COMERCIAL Nº 2-8998						
Item	Código	Descrição	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1		Avental padrão 110x60cm para profissional, com proteção na frente de 0,50mmpb e com proteção nos ombros de 0,25mmpb. elaborado com borracha leve de tungstênio, acabamento em nylon impermeável. cor: azul marinho. registrado no ms sob no 10358460005. registrado como epi sob c.a. no: 42206 fabricante: konex os pesos informados são aproximados e podem sofrer alterações de acordo com o lote de produção. a konex reserva-se o direito de alterar as especificações dos produtos sem aviso prévio.	KONEX [211]	2 un.	R\$ 6.100,00	R\$ 12.200,00
2		Código: RVEC43 Tela intensificadora (ecran) base verde elaborado com compostos de terras raras, lavável, com base em poliéster anti-estático, tamanho 35x43cm. registro ms: 10358460006 fabricante: kiran medical systems os pesos informados são aproximados e podem sofrer alterações de acordo com o lote de produção. a konex reserva-se o direito de alterar as especificações dos produtos sem aviso prévio.	-- [312]	1 un.	R\$ 3.999,00	R\$ 3.999,00
3		Código: PFOP7550KON0258 Óculos de proteção, fabricado com armação de acrílico e lentes de vidro plumbífero com equivalência de 0,75mmpb frontal e 0,50mmpb lateral. modelo kon025, cor preta, marca: konex - ref. pfop7550kon0258 registro ms 10358460011	KONEX [211]	2 un.	R\$ 1.650,00	R\$ 3.300,00
4		Código: PFPGMA5000PT031 Avental para proteção dos órgãos genitais, tamanho 30x45cm, para paciente (adulto), confeccionado em borracha plumbífera flexível com equivalência em chumbo de 0,50mm. acabamento em nylon lavável. cor: azul marinho. registro ms: 10358460005. fabricante: konex os pesos informados são aproximados e podem sofrer alterações de acordocom o lote de produção. a konex reserva-se o direito de alterar as especificações dos produtos sem aviso prévio. 1,00 PC	KONEX [211]	6 un.	R\$ 675,00	R\$ 4.050,00
5		go: PFPPTMA5000PT011 Protetor de tireóide confeccionado em borracha plumbífera flexível com equivalência em chumbo de 0,50mm, acabamento em nylon lavável. cor: azul marinho. registrado no ms sob no 10358460005. certificado de aprovação mte no 33.882. fabricante: konex os pesos informados são aproximados e podem sofrer alterações de acordo com o lote de produção. a konex reserva-se o direito de alterar as especificações dos produtos sem aviso prévio.	KONEX [211]	2 un.	R\$ 416,00	R\$ 832,00
					<b>Total: R\$ 24.381,00</b>	
					<b>Frete: R\$ 0,00</b>	
					<b>Total do Pedido: R\$ 24.381,00</b>	

#### Informações Adicionais

Fornecimento direto de fábrica? Não

#### CONDIÇÕES GERAIS:

Pagamento:

Prazo de Entrega:

Validade da Proposta: 02/01/2026

Frete: [CIF] - Custo, Seguro, Frete

#### DADOS BANCÁRIOS:

Banco: BANCO DO BRASIL S/A	Agência: 15059	Conta: 276103	Tipo de Conta: Conta Corrente
----------------------------	----------------	---------------	-------------------------------

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO



Cordialmente,

  
**HELOISA SPONHOLZ**  
Dep.: **COMERCIAL**  
[vendas@hosptech.com.br](mailto: vendas@hosptech.com.br)

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO

HOSPTECH COMERCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICO HOSPITALARES LTDA - CNPJ: 01.793.020/0001-20 - INSC. EST.: 290593913  
103 NORTE, RUA NO 11 - Palmas/TO - CEP: 77001-036 - TELEFONE: (63) 3215-3197  
[hosptech@hosptech.com.br](mailto: hosptech@hosptech.com.br)

~~739~~  
739

10

11



Avenida Guarapari, 942 - Santa Amélia,  
CEP: 31560-300 | Belo Horizonte - MG

## PROPOSTA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS RADIODIAGNÓSTICOS

<p><b>ATT:</b> Fundo Municipal de Saude de Peixe / CNPJ: 12.780.909/0001-99</p> <p><b>END:</b> Av João Visconde de Queiroz, Quadra Única LT Único, S/N, Centro Peixe, GO CEP: 77.460-000</p> <p><b>Tel:</b> (63) 9.9262-7093</p> <p><b>E MAIL:</b></p> <p><b>A/C:</b> Tássia</p> <p><b>Data:</b> 03/12/2025</p>	<p><b>IMDR - Instituto Mineiro de Dosimetria e Radioproteção Eireli EPP</b></p> <p><b>CNPJ:</b> 02.206.069/0001-00</p> <p><b>Contato:</b> Simone <b>End:</b> Av. Guarapari 942 <b>Bairro:</b> Santa Amélia <b>Cidade:</b> Belo Horizonte /MG <b>CEP:</b> 31.560-300</p> <p><b>Telefone:</b> (31) 3372-7705 <b>WhastApp:</b> (31) 9 8834-0225</p>
---	--

Em atendimento à Legislação Vigente; Resolução RDC Nº 611/22 de 09 de março de 2022.

E suas INs - Instruções Normativas que estabelecem requisitos sanitários para a garantia da qualidade e da segurança nos sistemas de radiodiagnósticos, Ultrassons e Ressonância Magnética, as devidas documentações bem como a relação de testes de aceitação e de controle de qualidade que devem ser realizados pelos serviços de saúde, determinando as respectivas periodicidades e tolerâncias.

O **IMDR - Instituto Mineiro de Dosimetria e Radioproteção Ltda**, apresenta Proposta abaixo:

De acordo com Nova RDC 611/22 é obrigatória que a empresa prestadora do Serviço apresente Alvará Sanitário.

Alvará de Autorização Sanitária

Nº 2023102929 - PROCESSO: 184825 - VALIDADE: 04/04/2027

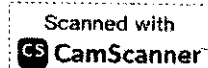
*[Handwritten Signature]*

**INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA  
E RADIOPROTEÇÃO EIRELI EPP**  
CNPJ: 02.206.069/0001-00  
RUA CORONEL EMÍLIO MARTINS, 177  
SANTA AMÉLIA CEP: 31.560-250  
BELO HORIZONTE / MG

WhatsApp: (31)98463-8349 | Telefone: (31) 3372-7705

**VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO**

Digitizado com CamScanner





**Serviço a serem prestados:**

**Controle de Qualidade/ Constância**

Segurança e Desempenho de Equipamentos determinam que seja feito testes no sistema de colimação e alinhamento do feixe central, exatidão e reprodutibilidade da tensão do tubo, reprodutibilidade e linearidade da taxa de Kerma no ar, seja definido o rendimento para o tubo de raio x, além de testes de exatidão e reprodutibilidade do tempo de exposição, reprodutibilidade do controle automático de exposição, camada semi-redutora (CSR), ponto focal e dose de entrada na pele.

**Serviços a serem realizados:**

→ O Levantamento radiométrico e o teste de constância serão realizados no seguinte equipamento.

ITEM	QUANT	UND	DESCRIMINAÇÃO	VALOR UND
01	02	UND	<b>AVENTAL PLUMBÍFERO</b> , material de blindagem: folhas de chumbo ou materiais equivalentes (ex: compostos de tungstato de bismuto) distribuídos uniformemente. Equivalência de chumbo (pb): 0,25 mmpb (mínimo) para baixa exposição; 0,35 mmpb ou 0,5 mmpb (padrão hospitalar); até 1,0 mmpb em áreas de alta dose, revestimento: pvc, nylon ou poliéster lavável, resistente à abrasão e rasgos. Costuras duplas e reforçadas. Modelo frontal, envolvente (360°), com fechamento por velcro ou cinto. Deve cobrir tórax e abdômen até os joelhos. Ideal até 7kg (modelo 0,5 mmpb tamanho adulto) para conforto e evitar lesões musculares; deve conter fabricante, número de série, equivalência em chumbo (mmpb), data de fabricação e validade, além do ca.	<b>R\$2.500,00</b>

INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA  
E RADIOPROTEÇÃO EIRELI E  
CNPJ: 02.205.069/0001-00  
RUA CORONEL EMÍLIO MARTINS  
SANTA AMÉLIA CEP: 31.560-000  
BELO HORIZONTE/MG

WhatsApp: (31)98463-6349 | Telefone: (31) 3372-7705

Digitizado com CamScanner

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO





Avenida Guarapari, 942 - Santa Amélia,  
CEP: 31680-300 | Belo Horizonte - MG

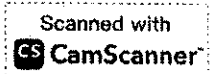
ITEM	QUANT	UND	DESCRIMINAÇÃO	VALOR UND
02	01	UND	<p><b>ECRA PARA CHASSI 35X43CM (14X17 POLEGADAS)</b> compatível com chassi e filme radiográfico do mesmo formato. tipo de tela: ecrã de terras raras (rare earth screen) - de gadolínio oxissulfeto(gd<sub>2</sub>o<sub>2</sub>s:tb) ou lantânio oxibrometo (laobr: tm) , conforme padrão atual. sensibilidade alta(400 a 600)- deve corresponder ao tipo de filme utilizado. eficiência de conversão: maior ou igual 95% da energia de radiação convertida em luz visível. cor de emissão luminosa: verde (padrão para sistemas com filmes ortocromáticos) ou azul(para filmes pancromáticos antigos). espessura da camada fosforante : aproximadamente 150 a 250 um,garantindo resolução e brilho adequados. resolução espacial(nitidez): mou igual a 5 pares de linhas/mm para telas de alta resolução: 2,5 a 4 pares/mm para telas de alta sensibilidade. revestimento protetor: camada protetora rígida e transparente, resistente a abrasão e agentes de limpeza. base de suporte: poliéster reforçado, plano e rígido, que assegura contato íntimo com o filme dentro do chassi. compatibilidade: deve ser compatível com sistema de revelação química e condições ambientais (temperatura, umidade) da câmara escura. identificação: gravação do fabricante, número de lote e data de fabricação,com vida útil de 5 anos.</p>	R\$2.600,00

INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA  
 E RADIOPROTEÇÃO EIRELI EPP  
 CNPJ: 02.206.069/0001-00  
 RUA CORONEL EMÍLIO MARTINS, 177  
 SANTA AMÉLIA CEP: 31.560-250  
 BELO HORIZONTE / MG

WhatsApp: (31)98483-6349 | Telefone: (31) 3372-7705

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO

Digitizado com CamScanner







Avenida Guarapari, 942 - Santa Amélia,  
CEP: 31560-300 | Belo Horizonte - MG

ITEM	QUANT	UND	DESCRIÇÃO	VALOR UND
03	02	UND	<p><b>LUVAS PLUMBÍFERAS</b>, material de blindagem: borracha natural, vinil ou composto sintético com partículas de chumbo (pb) ou equivalentes (bismuto, tungstato). Equivalência de chumbo (proteção) 0,25 mmpb ou 0,50mmpb para máxima proteção. formato: anatômico, com cinco dedos e punho alongado (mínimo 5 cm acima do punho). Revestimento interno: forro de algodão ou poliéster, para conforto e absorção de suor. Revestimento externo: material liso, impermeável e lavável, resistente à abrasão e produtos de limpeza. cor: cinza, chumbo ou azul - depende do fabricante. peso: varia de 0,6 a 1,2 kg/par, conforme o tamanho e a equivalência de chumbo; tamanho: G (conforme norma ISO 21420:2020 - luvas de proteção). Identificação obrigatória: nome do fabricante, lote, equivalência em chumbo (mmpb), data de fabricação, validade e número do ca (certificado de aprovação).</p>	<b>R\$2.400,00</b>

INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA  
E RADIOPROTEÇÃO EMBL/EP  
CNPJ: 02.206.069/0001-08  
RUA CORONEL EMÍLIO MARTINS, 177  
SANTA AMÉLIA CEP: 31.560-250  
BELO HORIZONTE / MG

WhatsApp: (31)98483-6348 | Telefone: (31) 3372-7705

Digitizada com CamScanner


VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO





Avenida Guarapari, 942 - Santa Amélia,  
CEP: 31560-300 | Belo Horizonte - MG

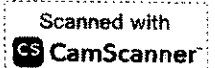
ITEM	QUANT	UND	DESCRIMINAÇÃO	VALOR UND
04	02	UND	<p><b>ÓCULOS PLUMBÍFERO</b>, material das lentes: vidro plumbífero de alta densidade, com óxido de chumbo(pbo). equivalência em chumbo(proteção): mínimo 0,50 mmpb nas lentes(norma hospitalar padrão). proteção lateral: aletas ou proteções laterais plumbíferas (mínimo 0,25 mmpb) integradas ou removíveis. transmissão luminosa: maior ou igual 80%, para manter boa visibilidade durante trabalho. estrutura/ armação: policarbonato ou metal leve ergonômico e anatômico, com hastes ajustáveis. peso total: entre 60 e 120 g conforme o modelo e tipo de lente. campo de visão: amplo (mínimo de 120º) para procedimentos de fluoroscopia e posicionamento. deve ser compatível com uso de máscara, avental e touca hospitalar. deve conter: nome fabricante, equivalência de chumbo, número de lote, data de fabricação e ca(certificado de aprovação).</p>	R\$2.000,00

  
 INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA  
 E RADIOPROTEÇÃO EIRELI EPP  
 CNPJ: 02.206.069/0001-00  
 RUA CORONEL EMÍLIO MARTINS, 177  
 SANTA AMÉLIA CEP: 31560-250  
 BELO HORIZONTE / MG

WhatsApp: (31)98463-6349 | Telefone: (31) 3372-7705

Digitizado com CamScanner

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO







Avenida Guarapari, 842 - Santa Amélia,  
CEP: 31580-300 | Belo Horizonte - MG

ITEM	QUANT	UND	DESCRIMINAÇÃO	VALOR UND
05	06	UND	<b>PROTETOR DE GÔNADAS.</b> Material: borracha revestida com folha de chumbo. Equivalência de proteção: 0,50 mmpb. tipo: anatômico(testicular) e sobreposto (feminino/retangular), tamanho: infantil, juvenil e adulto. Revestimento: nylon lavável. forro: espuma confortável. Fechamento: velcro ajustável. peso: 0,6(médio). vida útil: 5 anos. certificado de aprovação (ca fabricante, número lote, data de fabricação.	R\$ 1.000,00

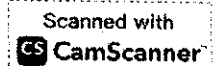
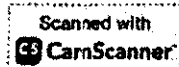
ITEM	QUANT	UND	DESCRIMINAÇÃO	VALOR UND
06	02		<b>PROTETOR DE TIREÓIDE:</b> 0,5mmpb. tipo: colar anatômico envolvente. Material: borracha plumbífera revestida em nylon lavavel. Equivalência em chumbo: 0,50 mmpb. Fechamento: velcro ajustável. forro interno: algodão macio e hipoalergênico. peso: 0,6 kg. vida útil: 5 anos. Certificado de aprovação. nome de fabricante, numero de lote, data de fabricação.	R\$ 1.000,00

OBS: Será enviado nota fiscal para liquidação, após a confirmação da sua liquidação será enviado os laudos.

INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA  
E RADIOPROTEÇÃO EIRELI EPP  
CNPJ: 02.204.069/0001-00  
RUA CORONEL EMÍLIO MARTINS, 177  
SANTA AMÉLIA CEP: 31.560-250  
BELO HORIZONTE / MG

WhatsApp: (31)98483-6349 | Telefone: (31) 3372-7705

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO







Avenida Guarapari, 942 - Santa Amélia,  
CEP: 31560-300 | Belo Horizonte - MG

Validade: 60 dias

Seu faturamento será enviado via boleto bancário.

- Incluso todas as despesas ✓

Entrega dos relatórios: 05 dias após a data de coleta de dados a ser acordada

Pagamento:

- Pagamento será feito através de boletos bancários após envio do Laudo e da Nota Fiscal
- Salvo em caso onde há necessidade Empenhos ou Ordens de Fornecimentos, cujo Laudo só será enviado após pagamento da Nota Fiscal

Retorno:

- O retorno previsto vigorará até 60 (Sessenta) dias após a entrega do referido relatório. Decorrido tal prazo, descaracteriza-se a condição de retorno. Sendo assim o prazo para atendimento às recomendações deverá ser imediato.
- Havendo necessidade do retorno para verificação de ação corretiva, será cobrada uma taxa.

Simone Cássia - Comercial

WhatsApp (31) 9 8834-0225

De Acordo - Fundo Municipal de Saude de Peixe

INSTITUTO MINEIRO DE DOSIMETRIA  
E RADIOPROTEÇÃO EMÍLIO EPP  
CNPJ: 02.205.269/0001-00  
RUA CORONEL EMÍLIO MARTINS, 177  
SANTA AMÉLIA CEP: 31.560-250  
BELO HORIZONTE / MG

WhatsApp: (31)99463-6349 | Telefone: (31) 3372-7705

Digitado com CamScanner

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO

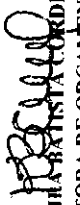


SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS GESTÃO 2025/2028		SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS GESTÃO 2025/2028		SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS GESTÃO 2025/2028		SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS GESTÃO 2025/2028		SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS GESTÃO 2025/2028	
SECRETARIA Municipal de Administração e Finanças		SECRETARIA Municipal de Administração e Finanças		SECRETARIA Municipal de Administração e Finanças		SECRETARIA Municipal de Administração e Finanças		SECRETARIA Municipal de Administração e Finanças	
DEPARTAMENTO DE ORÇAMENTAÇÃO PLANILHA DE ORÇAMENTAÇÃO		DEPARTAMENTO DE ORÇAMENTAÇÃO PLANILHA DE ORÇAMENTAÇÃO		DEPARTAMENTO DE ORÇAMENTAÇÃO PLANILHA DE ORÇAMENTAÇÃO		DEPARTAMENTO DE ORÇAMENTAÇÃO PLANILHA DE ORÇAMENTAÇÃO		DEPARTAMENTO DE ORÇAMENTAÇÃO PLANILHA DE ORÇAMENTAÇÃO	
UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	un	2	R\$ 6.124,00	R\$ 2.112,16	R\$ 2.500,00	R\$ 6.100,00	R\$ 16.836,16	R\$ 4.209,04	R\$ 8.418,08
<p><b>AVENTAL PLUMBIFERO</b>, material de blindagem: folhas de chumbo ou materiais equivalentes (ex: compostos de tungstato de bismuto) distribuídos uniformemente. Equivalência de chumbo (pb): 0,25 mmpb (mínimo) para baixa exposição; 0,35 mmpb ou 0,5mmpb (padrão hospitalar); até 1,0mmpb em áreas de alta dose, revestimento: pvc,nylon ou poliéster lavável, resistente à abrasão e rasgos. Costuras duplas e reforçadas. Modelo frontal, envolvente (360°), com fechamento por velcro ou cinto. Deve cobrir tórax e abdômen até os joelhos. Ideal até 7kg (modelo 0,5mmpb tamanho adulto) para conforto e evitar lesões musculares. Deve conter fabricante, número de série, equivalência em chumbo(mmpb), data de fabricação e validade, além do ca(certificado de aprovação).</p>									
2	un	1	R\$ 2.525,00	R\$ 2.588,10	R\$ 2.600,00	R\$ 3.999,00	R\$ 11.712,10	R\$ 2.928,03	R\$ 2.928,03
<p><b>ECRA PARA CHASSI 35cm X 43cm (14X17 POLEGADAS)</b> compatível com chassi e filme radiográfico do mesmo formato. tipo de tela: ecrã de teras raras (rare earth screen) – de gadolínio oxissulfeto(gd2o2s:tb) ou lantânio oxibrometo (laobr: tm) . conforme padrão atual. sensibilidade alta(400 a 600)- deve corresponder ao tipo de filme utilizado. eficiência de conversão: maior ou igual 95% da energia de radiação convertida em luz visível. cor de emissão luminosa: verde (padrão para sistemas com filmes ortocromáticos) ou azul(para filmes pancromáticos antigos). espessura da camada fosforante : aproximadamente 150 a 250 um.garantindo resolução e brilho adequados. resolução espacial(nitidez): mou igual a 5 pares de linhas/mm para telas de alta resolução: 2,5 a 4 pares/mm para telas de alta sensibilidade. revestimento protetor: camada protetora rígida e transparente, resistente a abrasão e agentes de limpeza. base de suporte: poliéster reforçado, plano e rígido, que assegure contato íntimo com o filme dentro do chassi. compatibilidade: deve ser compatível com sistema de revelação química e condições ambientais (temperatura, umidade) da câmara escura. identificação: gravação do fabricante, número de lote e data de fabricação,com vida útil de 5 anos.</p>									

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO



3	par	2	✓	R\$ 1.307,00	✓	R\$ 1.159,25	R\$ 2.400,00	R\$ 0,00	✓	R\$ 4.866,25	✓	R\$ 1.622,08	✓	R\$ 3.244,17
<p><b>LUVAS PLUMBÍFERAS:</b> material de blindagem: borracha natural, vinil ou composto sintético com partículas de chumbo (pb) ou equivalentes (bismuto, tungstato). Equivalência de chumbo (proteção) 0,25 mmpb ou 0,50mmpb para máxima proteção. formato: anatômico, com cinco dedos e punho alongado (mínimo 5 cm acima do punho). Revestimento interno: forro de algodão ou poliéster, para conforto e absorção de suor. Revestimento externo: material liso, impermeável e lavável, resistente à abrasão e produtos de limpeza. cor: cinza, chumbo ou azul – depende do fabricante. peso: varia de 0,6 a 1,2 kg/par, conforme o tamanho e a equivalência de chumbo. tamanho: g (conforme norma iso 21420:2020 – luvas de proteção). Identificação obrigatória: nome do fabricante, lote, equivalência em chumbo (mmpb), data de fabricação, validade e número do ca (certificado de aprovação).</p>														
4	un	2	✓	R\$ 1.786,00	✓	R\$ 1.582,78	R\$ 2.000,00	R\$ 1.650,00	✓	R\$ 7.018,78	✓	R\$ 1.754,70	✓	R\$ 3.509,39
<p><b>ÓCULOS PLUMBÍFERO,</b> material das lentes: vidro plumbífero de alta densidade, com óxido de chumbo(pbo). equivalência em chumbo(proteção): mínimo 0,50 mmpb nas lentes(norma hospitalar padrão). proteção lateral: aletas ou proteções laterais plumbíferas (mínimo 0,25 mmpb) integradas ou removíveis. transmissão luminosa: maior ou igual 80%, para manter boa visibilidade durante trabalho. estrutura/ armação: policarbonato ou metal leve, ergonômico e anatômico, com hastes ajustáveis. peso total: entre 60 e 120 g, conforme o modelo e tipo de lente. campo de visão: amplo (mínimo de 120º) para procedimentos de fluoroscopia e posicionamento. deve ser compatível com uso de máscara, avental e touca hospitalar. deve conter: nome fabricante, equivalência de chumbo, número de lote, data de fabricação e ca(certificado de aprovação).</p>														
5	un	6	✓	R\$ 576,00	✓	R\$ 633,72	R\$ 1.000,00	R\$ 675,00	✓	R\$ 2.884,72	✓	R\$ 721,18	✓	R\$ 4.327,08
<p><b>PROTECTOR DE GÓNADAS:</b> Material: borracha revestida com folha de chumbo. Equivalência de proteção: 0,50 mmpb. tipo: anatômico(testicular) e sobreposto (feminino/retangular). tamanho: infantil, juvenil e adulto. Revestimento: nylon lavável. forro: espuma confortável. Fechamento: velcro ajustável. peso: 0,6(médio). vida útil: 5 anos. certificado de aprovação(ca), fabricante, número lote, data de fabricação.</p>														
6	un	2	✓	R\$ 456,00	✓	R\$ 415,80	R\$ 1.000,00	R\$ 416,00	✓	R\$ 2.287,80	✓	R\$ 571,95	✓	R\$ 1.143,90
<p><b>PROTECTOR DE TIREÓIDE:</b> 0,5mmpb. tipo: colar anatômico envolvente. Material: borracha plumbífera revestida em nylon lavável. Equivalência em chumbo: 0,50 mmpb. Fechamento: velcro ajustável. forro interno: algodão macio e hipoalergênico. peso: 0,6 kg. vida útil: 5 anos. Certificado de aprovação. nome de fabricante, número de lote, data de fabricação.</p>														
13	<b>TOTAL GERAL</b>													
														R\$ 23.570,65

  
**KÁTIA BATISTA CORDEIRO**  
 DIRETORA DE ORÇAMENTAÇÃO  
 Decreto nº 055/2025

Peixe, 03 de Dezembro de 2025

**VISTO PELO**  
**CONTROLE INTERNO**





ESTADO DO TOCANTINS  
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE PEIXE  
DEPARTAMENTO: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

PÁG: 001

T 49

APROVAÇÃO DE SOLICITAÇÃO Nº 03025

STATUS: AP. TOTAL

DATA DA SOLICITAÇÃO: 29/10/2025 ✓

DOCUMENTO:

TIPO: MATERIAL

PROCESSO/PROTOCOLO: 1468/2025 ✓

JUSTIFICATIVA: aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) para o setor de Radiologia instalado nas dependências do Hospital Municipal Antônio Pires do Município de Peixe-TO, visando garantir a segurança e a saúde dos profissionais, pacientes e acompanhantes que atuam e circulam nesta área.

FICHA	AÇÃO	DOTAÇÃO	FONTE	SUBELEMENTO	PERCENTUAL	VALOR
297	MANUT. DOS SERV. DE ATEND. EMERGENCIAL	4.20.10.302.2005.2.088	1.600.0000 .000000	339030/36 ✓	100.0%	R\$23.570,65

Ficaram aprovados os seguintes itens e suas respectivas quantidades abaixo:

ITEM	QUANTIDADE		UN.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR	
	SOLICITADA	APROVADA				ESTIMADO	TOTAL
00001	2.0000	2.0000	UN	23600	AVENTAL PLUMBÍFERO, material de blindagem: folhas de chumbo ou materiais equivalentes (ex: compósitos de tungstato de bismuto) distribuídos uniformemente. Equivalência de chumbo (pb): 0,25 mmpb (mínimo) para baixa exposição; 035 mmpb ou 0,5mmpb (padrão hospitalar); até 1,0mmpb em áreas de alta dose, revestimento: pvc,nylon ou poliéster lavável, resistente à abrasão e rasgos. Costuras duplas e reforçadas. Modelo frontal, envolvente (360°), com fechamento por velcro ou cinto. Deve cobrir tórax e abdômen até os joelhos. Ideal até 7kg (modelo 0,5mmpb tamanho adulto) para conforto e evitar lesões musculares. deve conter fabricante, número de série, equivalência em chumbo(mmpb), data de fabricação e validade, além do ca ( certificado de aprovação).	4.209,0400	8.418,0800
00002	2.0000	2.0000	PAR	23602	LUVAS PLUMBÍFERAS, material de blindagem: borracha natural,vinil ou composto sintético com partículas de chumbo (pb) ou equivalentes (bismuto, tungstato). Equivalência de chumbo (proteção) 0,25 mmpb ou 0,50mmpb para máxima proteção. formato: anatômico, com cinco dedos e punho alongado (mínimo 5 cm acima do punho). Revestimento interno: forro de algodão ou poliester, para conforto e absorção de suor. Revestimento externo: material liso, impermeável e lavável, resistente à abrasão e produtos de limpeza. cor: cinza, chumbo ou azul – depende do fabricante. peso: varia de 0,6 a 1,2 kg/par, conforme o tamanho e a equivalência de chumbo. tamanho: g (conforme norma isso 21420:2020 – luvas de proteção). Identificação obrigatória: nome do fabricante, lote, equivalência em chumbo (mmpb), data de fabricação, validade e número do ca (certificado de aprovação).	1.622,0800	3.244,1600
00003	2.0000	2.0000	UN	23603	ÓCULOS PLUMBÍFERO, material das lentes: vidro plumbífero de alta densidade, com óxido de chumbo(pbo). equivalência em chumbo(proteção): mínimo 0,50 mmpb nas lentes(norma hospitalar padrão). proteção lateral: aletas ou proteções laterais plumbíferas (mínimo 0,25 mmpb) integradas ou removíveis. transmissão luminosa:maior ou igual80%, para manter boa visibiidade durante trabalho. estrutura/ armação: policarbonato ou metal leve, ergonômico e anatômico, com hastes ajustáveis. peso total: entre 60 e 120 g, conforme o modelo e tipo de lente. campo de visão: amplo (mínimo de 120°) para procedimentos de	1.754,7000	3.509,4000

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO





APROVAÇÃO DE SOLICITAÇÃO Nº 03025

STATUS: AP. TOTAL

ITEM	QUANTIDADE		UN.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR	
	SOLICITADA	APROVADA				ESTIMADO	TOTAL
00003	2,0000	2,0000	UN	23603	fluoroscopia e posicionamento. deve ser compatível com uso de mascara, avental e touca hospitalar. deve conter: nome fabricante, equivalência de chumbo, número de lote, data de fabricação e ca(certificado de aprovação).		3.509,4000
00004	6,0000	6,0000	UN	23604	PROTETOR DE GÔNADAS. Material: borracha revestida com folha de chumbo. Equivalência de proteção: 0,50 mmpb. tipo: anatômico(testicular) e sobreposto (feminino/retangular), tamanho: infantil, juvenil e adulto. Revestimento: nylon lavável. forro: espuma confortável. Fechamento: velcro ajustável. peso: 0,6(médio). vida útil: 5 anos. certificado de aprovação(ca), fabricante, número lote, data de fabricação.	721,1800	4.327,0800
00005	2,0000	2,0000	UN	23605	PROTETOR DE TIREÓIDE.- 0,5mmpb. tipo: colar anatômico envolvente. Material: borracha plumbífera revestida em nylon lavavel. Equivalência em chumbo: 0,50 mmpb. Fechamento: velcro ajustável. forro interno: algodão macio e hipoalergênico. peso: 0,6 kg. vida útil: 5 anos. Certificado de aprovação. nome de fabricante, numero de lote, data de fabricação.	571,9500	1.143,9000
00006	1,0000	1,0000	UN	23734	ECRA PARA CHASSI 35X43 CM (14X17 POLEGADAS) compatível com chassi e filme radiográfico do mesmo formato. tipo de tela: ecrã de terras raras (rare earth screen) – de gadolínio oxissulfeto(gd2o2s:tb) ou lantânio oxibrometo (laobr: tm) , conforme padrão atual. sensibilidade alta (400 a 600)- deve corresponder ao tipo de filme utilizado. eficiência de conversão: maior ou igual 95% da energia de radiação convertida em luz visível. cor de emissão luminosa: verde (padrão para sistemas com filmes ortocromáticos) ou azul (para filmes pancromáticos antigos). espessura da camada fosforante: aproximadamente 150 a 250 um, garantindo resolução e brilho adequados. resolução espacial(nitidez): mou igual a 5 pares de linhas/mm para telas de alta resolução: 2,5 a 4 pares/mm para telas de alta sensibilidade. revestimento protetor: camada protetora rígida e transparente, resistente a abrasão e agentes de limpeza. base de suporte: poliéster reforçado, plano e rígido, que assegura contato íntimo com o filme dentro do chassi. compatibilidade: deve ser compatível com sistema de revelação química e condições ambientais (temperatura, umidade) da câmara escura. identificação: gravação do fabricante, número de lote e data de fabricação, com vida útil de 5 anos.	2.928,0300	2.928,0300
<b>TOTAL GERAL</b>							23.570,65

VISTO PELO  
CONTROLE INTERNO

