

AO SENAC SP

PREGÃO ELETRÔNICO – 0068.2024.PE.0061

PROPOSTA DE PREÇOS

PHANTONS ÁREA EDUCACIONAL

Item	Descrição	UN	Qtd	Marca/ Modelo	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	TEM 1 – PHANTOM ANTROPOMÓRFICO EM TAMANHO REAL DE UM HOMEM QTD: 01 UNIDADE Phantom antropomórfico em tamanho real representando um homem médio de aproximadamente (175 cm), com peso de aproximado de 74 kg, deve permitir a visualização por imagem radiológicas (raios x) de acidentes ósseos de todo sistema esquelético e órgãos tais como: pulmões, fígado, rins e mediastino de forma realista. Material do phantom compatível com a densidade humana. Deve possuir as principais juntas com articulações próximas da humana com ombros rotacionando 360 graus no plano sagital, aprox. 180 graus para os lados. Cotovelos devem dobrar até aprox. 90 graus As articulações do quadril devem girar para a frente até 90 graus, depois giram para fora até 45 graus, respectivamente. Os joelhos dobram-se para aprox. 90 graus. O corpo pode ser mantido na posição supina de perna do	UN	01	CIVIAM PBU50	R\$ 9.000.000,00	R\$ 9.000.000,00

	<p>sapo.</p> <p>A peça deve permitir a administração de água ou um meio de contraste. Ser de fácil limpeza após o uso. Devem ser visualizados os seguintes órgãos: estômago, vesícula biliar, bexiga urinária, rins, reto e flexura sigmoide.</p> <p>Local de Entrega: SENAC TIRADENTES - Endereço: Av. Tiradentes, 822 - Luz, São Paulo – SP. CEP: 01102-000</p>					
02	<p>TEM 2 – PHANTOM ANTROPOMÓRFICO EM TAMANHO REAL DE UMA MAMA</p> <p>QTD.: 02 UNIDADES</p> <p>Phantom antropomórfico em tamanho real de uma mama, fornecendo imagens realísticas com contraste elevado para a realização de exames mamográficos com a utilização de raios x, permitindo o posicionamento de oblíquas, craniocaudal e mediolateral. O material é montado em um borne (suporte) com ajustes para a altura e os ângulos necessários, uma parte do hemitórax e o gel deverá fornecer a compressibilidade realística em uma espessura da compreensão de 5 cm, usando fatores técnicos normais. Material do phantom compatível com a densidade humana.</p> <p>Local de Entrega: SENAC TIRADENTES - Endereço: Av. Tiradentes, 822 - Luz, São Paulo – SP. CEP: 01102-000</p>	UN	02	CIVIAM BT-A02	R\$ 4.000.000,00	R\$ 8.000.000,00
03	<p>ITEM 3 – PHANTOM ANTROPOMÓRFICO EM TAMANHO REAL DE UMA CRIANÇA</p> <p>QTD: 01 UNIDADE</p> <p>Phantom antropomórfico em tamanho real equivalente a uma</p>	UN	01	CIVIAM PBU70	R\$ 9.000.000,00	R\$ 9.000.000,00

	<p>criança de 4 anos de idade (105 cm), deve permitir a visualização por imagem radiológica (Raios X) de estruturas ósseas com a particularidade dos acidentes radiológicos, órgãos tais como: pulmões, fígado, rins e mediastino de forma realista. Material do phantom compatível com a densidade humana. Deve possuir as principais juntas com articulações próximas da humana com ombros rotacionando 360 graus no plano sagital, aprox. 180 graus para os lados Cotovelos devem dobrar até aprox. 90 graus As articulações do quadril devem girar para a frente até 90 graus, depois giram para fora até 45 graus, respectivamente Os joelhos dobram-se para aprox. 90 graus O corpo pode ser mantido na posição supina de perna do sapo. Local de Entrega: SENAC CAMPINAS - Endereço: R. Sacramento, 490 - Centro, Campinas – SP. CEP: 13010-210</p>					
04	<p>ITEM 4 – PHANTOM ANTROPOMÓRFICO EM TAMANHO REAL COTOVELO QTD: 02 UNIDADES Phantom antropomórfico de cotovelo em tamanho real, sem movimento articular disposto para a visualização em frente e perfil de imagens radiológica (raios x), contendo acidentes ósseos do cotovelo (olecrano, troclea, epicôndilos, capítulo, articulação radio ulnar, incisuras troclear e radial) em frente e</p>	UN	02	MEDICAL-X EZ-7260	R\$ 4.000.000,00	R\$ 8.000.000,00

	<p>perfil (2 peças), representando um homem médio (175 cm), com peso de 74 kg, com as particularidades dos acidentes ósseos de forma realista. Material do phantom compatível com a densidade humana.</p> <p>Local de Entrega: SENAC CAMPINAS - Endereço: R. Sacramento, 490 - Centro, Campinas – SP. CEP: 13010-210</p>					
05	<p>ITEM 5 – PHANTOM ANTROPOMÓRFICO EM TAMANHO MAMA COMPRIMIDA QTD: 02 UNIDADES Phantom antropomórfico moldado para representar uma mama parcialmente comprimida, pois permite ao docente/aluno comprimir facilmente a estrutura até 4,5 cm de espessura para uma melhor imagem. O material deve fornecer imagens Radiológicas para exames de mamografia de teste sem fugas e compressível para a realização do teste de precisão de localização no programa de acreditação de biópsia mamária estereotáxica, para ser utilizado como meio de prática tanto para biópsias estereotáxicas como autônomas. Material do phantom compatível com a densidade humana. Fabricado a partir de um gel com uma consistência física semelhante à do tecido humano, o material não fluente não vazará quando perfurado. O gel deverá ser rodeado por uma membrana elástica semelhante à pele para</p>	UN	02	CIRS PHANTOM MAMA	R\$ 4.000.000,00	R\$ 8.000.000,00

	simular uma resistência realista à agulha, além de simular nódulos e calcificações com demonstração em imagens radiológicas produzidas pelos sistemas CR e DR. O Modelo deverá ter o preparo para ser reutilizado várias vezes, sem requisitos especiais de armazenamento. Local de Entrega: SENAC CAMPINAS - Endereço: R. Sacramento, 490 - Centro, Campinas – SP. CEP: 13010-210					
--	--	--	--	--	--	--

Assistência Técnica:

Declaração indicando o representante no Brasil autorizado a prestar serviço de assistência técnica, informando o endereço, telefone, e-mail para contato durante e após o período de garantia, conforme (ANEXO IV).

Observações.:

- 1 – Prazo de Garantia: Mínimo 1 ano;
- 2 – Prazo de Entrega: Até 120 dias a partir do recebimento do Pedido de Compras;
- 3 – Prazo de Pagamento: O pagamento será efetuado 10 (dez) dias a partir do recebimento e conferência do produto;
- 4 - A proposta Comercial deve contemplar todos os impostos, taxas, frete, embalagens e seguro;
- 5 – Os produtos devem ser fornecidos em suas respectivas embalagens originais;
- 6 – A empresa vencedora deverá indicar na proposta comercial no mínimo um local para suporte técnico no Brasil, conforme (ANEXO IV).

Validade da Proposta: 90 (noventa) dias;

- 2) Prazo para entrega: até 120 (cento e vinte) dias a partir do recebimento do Pedido de Compra;
- 3) Forma de pagamento: 10 (dez) dias após o recebimento e conferência do produto;
- 4) Garantia: mínimo de 1 (um) ano;
- 5) A proposta comercial contempla todos os impostos, taxas, fretes, embalagens, seguro e demais encargos, considerando as especificações do ANEXO II, bem como, as demais exigências do Edital.