

**ANEXO II**  
**ESTIMATIVA DE PREÇOS**

Processo Nº 29/056.094/2025 Pregão Eletrônico Nº 011/2026			EMPRESA (A)	EMPRESA (B)	EMPRESA (C)	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	PREÇO MÉDIO GLOBAL
ITEM	QNT	DESCRIÇÃO	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário		
<b>ITENS</b>							
01	01	<p>Serviço de despacho aduaneiro, bem como o desembaraço alfandegário da mercadoria importada (*). Despesas estimativas envolvendo taxas acessórias, tais como frete internacional, frete interno, seguro amplo nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, taxa Siscomex, órgãos anuentes, capatazia, entre outras despesas necessárias ao regular ingresso da mercadoria importada descrita abaixo. Deve-se levar em conta que a UEMS é beneficiada pela lei nº 8.010/90 e isenta do ICMS (**).</p> <p>Equipamento: Espectrômetro de Microscopia Raman: Equipamento de alta sensibilidade para análise vibracional e mapeamento estrutural de materiais.</p> <p>Pesos e Dimensões (estimado): 03 caixas. 1/3 Dimensões: 170 x 115 x 77 cm (altura), Peso</p>	R\$ 125.000,00	R\$ 221.692,44 (*)	R\$ 55.459,53	R\$ 90.229,77	R\$ 90.229,77

	<p>Bruto: 210 kg, Peso Líquido: 110 kg. 2/3 Dimensões: 180 x 120 x 140 cm (altura), Peso Bruto: 87 kg, Peso Líquido: 67 kg. 3/3 Dimensões: 210 x 256 x 140 cm (altura), Peso Bruto: 89 kg, Peso Líquido: 80 kg. Origem: Paris Charles de Gaulle Airport (CDG). INCOTERM: FCA. NCM: 9027.3019. Valor: € 149,608,00.</p> <p>Local de Destino: Destino: Unidade Universitária de Dourados– UEMS, localizada no endereço Rodovia Dourados/Itahum, Km 12, Cidade Universitária, Dourados, Mato Grosso do Sul, Brasil.</p> <p>(*). Consideram-se incluídos os honorários e a taxa sindical (SDA). (**). Consideram-se incluídas as despesas acessórias: frete internacional, frete interno, seguro amplo nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, Siscomex, taxas de órgãos anuentes, capatazia e outras correlatas.</p>						
02	01	<p>Serviço de despacho aduaneiro, bem como o desembaraço alfandegário da mercadoria importada (*). Despesas estimativas envolvendo taxas acessórias, tais como frete internacional, frete interno, seguro amplo nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, taxa Siscomex, órgãos</p>	R\$ 74.000,00	R\$ 179.787,25 (*)	R\$ 39.089,46	R\$ 56.544,73	R\$ 56.544,73

<p>anuentes, capatazia, entre outras despesas necessárias ao regular ingresso da mercadoria importada descrita abaixo. Deve-se levar em conta que a UEMS é beneficiada pela lei nº 8.010/90 e isenta do ICMS (**).</p> <p>Equipamento: Equipamento de ICP-MS (Espectrômetro de Massa com Plasma Induzido): Destinado à identificação e quantificação de metais em matrizes diversas. ICP-MS NexION 2200. Peso (Kg): 159 Sistema de controle ICP-MS Dell Win 10. Peso (Kg): 35 Monitor 24 polegadas Dell. Peso (Kg): 0,466 Amostrador automático S23. Peso (Kg): 18 Kit com soluções padrão - NexION. Peso (Kg): 2,5 Sistema de refrigeração Green CT completo. Peso (Kg): 15 Kit de instalação para chiller NexION. Peso (Kg): 2,720 Fluído de refrigeração Green Cooling. Peso (Kg): 6 Cabo de força 3C 18AWG 2.29M 125 V 10A. Peso (Kg): 178,300 Cabo de força SV40BI sem plug. Peso (Kg): 0,133 Kit para gás hélio NexION 1000/2200/5000. Peso (Kg): 4,540 Rack 60 posições tubos 5x12 /17 mm. Peso (Kg): 0,044 MPS 320: 8 vasos MR-100 e 8 sensores DPC.</p>					
--	--	--	--	--	--

	<p>Peso (Kg): 79,000 Cabo de força padrão brasileiro C-19. Peso (Kg): 0,025 PESO LÍQUIDO TOTAL: 322,61 Kg Dimensões (estimado): 03 caixas: 1/3 - Dimensões (pol): 49 x 49 x 43 2/3 - Dimensões (pol): 47 x 33 x 31 3/3 - Dimensões (pol): 49 x 38 x 43 Origem: Chicago (USD). INCOTERM: FCA. NCM: 9027.8100 Valor: \$ 190.000,00. Local de Destino: Destino: Unidade Universitária de Dourados– UEMS, localizada no endereço Rodovia Dourados/Itahum, Km 12, Cidade Universitária, Dourados, Mato Grosso do Sul, Brasil. (* ) Consideram-se incluídos os honorários e a taxa sindical (SDA). (** ) Consideram-se incluídas as despesas acessórias: frete internacional, frete interno, seguro amplo nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, Siscomex, taxas de órgãos anuentes, capatazia e outras correlatas.</p>						
03	01	<p>Serviço de despacho aduaneiro, bem como o desembaraço alfandegário da mercadoria importada (*). Despesas estimativas envolvendo taxas acessórias, tais como frete internacional, frete interno, seguro amplo</p>	R\$ 45.000,00	R\$ 31.689,68	R\$ 12.596,98 (*)	R\$ 56.544,73	R\$ 56.544,73

<p>nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, taxa Siscomex, órgãos anuentes, capatazia, entre outras despesas necessárias ao regular ingresso da mercadoria importada descrita abaixo. Deve-se levar em conta que a UEMS é beneficiada pela lei nº 8.010/90 e isenta do ICMS (**).</p> <p>Equipamento: Leitor de Microplacas ELISA: Sistema para ensaios imunoenzimáticos para detecção de anticorpos e proteínas.</p> <p>Pesos e Dimensões (estimado): Tipo de Embalagem – Papelão (L x P x A) – (24 pol x 21 pol x 26 pol) Peso – 16,15 kg. Origem: Miami – (USD). INCOTERM: FCA. NCM: 9027.30.19. Valor: \$ 16,757,05.</p> <p>Local de Destino: Destino: Unidade Universitária de Dourados– UEMS, localizada no endereço Rodovia Dourados/Itahum, Km 12, Cidade Universitária, Dourados, Mato Grosso do Sul, Brasil.</p> <p>(*) Consideram-se incluídos os honorários e a taxa sindical (SDA).</p> <p>(**) Consideram-se incluídas as despesas acessórias: frete internacional, frete interno, seguro amplo nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, Siscomex, taxas de órgãos</p>					
--	--	--	--	--	--

		anuentes, capatazia e outras correlatas.					
04	01	<p>Serviço de despacho aduaneiro, bem como o desembaraço alfandegário da mercadoria importada (*). Despesas estimativas envolvendo taxas acessórias, tais como frete internacional, frete interno, seguro amplo nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, taxa Siscomex, órgãos anuentes, capatazia, entre outras despesas necessárias ao regular ingresso da mercadoria importada descrita abaixo. Deve-se levar em conta que a UEMS é beneficiada pela lei nº 8.010/90 e isenta do ICMS (**).</p> <p>Equipamento:            Analisador Elementar Portátil: Equipamento móvel para análise química quantitativa e qualitativa em campo.            Pesos e Dimensões (estimado): 02 caixas.            1/2 - DXMet - Dimensões (pol): 8 × 17 × 17.            Dimensões (cm): 20,32 × 43,18 × 43,18 cm.            Peso: 16 lb → 7,26 kg.            2/2 - BTS Dimensões (pol): 16 × 18 × 19.            Dimensões (cm): 40,64 × 45,72 × 48,26 cm.            Peso: 28 lb → 12,70 kg.            INCOTERM: EXW – UEDEM Germany.            NCM: 9022.19.10.            Valor: \$ 35.335,10            Local de Destino: Destino: Unidade</p>	R\$ 52.000,00	R\$ 48.934,59	R\$ 15.817,78 (*)	R\$ 50.467,30	R\$ 50.467,30

	<p>Universitária de Dourados– UEMS, localizada no endereço Rodovia Dourados/Itahum, Km 12, Cidade Universitária, Dourados, Mato Grosso do Sul, Brasil.</p> <p>(*) Consideram-se incluídos os honorários e a taxa sindical (SDA).</p> <p>(**) Consideram-se incluídas as despesas acessórias: frete internacional, frete interno, seguro amplo nacional e internacional, agentes de carga nacional e internacional, taxas de armazenamento, Siscomex, taxas de órgãos anuentes, capatazia e outras correlatas.</p>					
<b>Valor Total Estimado: R\$235.586,64 (duzentos e trinta e cinco mil, quinhentos e oitenta e seis reais e sessenta e quatro centavos).</b>						
<b>Justificativa de Referência de Preço:</b> O preço de referência foi calculado mediante cálculo do desvio padrão e média/mediana conforme o caso, suprimindo os valores mínimos e máximos do desvio, considerando as pesquisas com orçamentos de empresas que retornaram o contato. (Art. 6º IN SEGES/ME 65/2021).						
(*) Valores suprimidos pelo cálculo do desvio padrão.						
<b>Não foi possível priorizar os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II do § 2º, Art. 5º da IN SEGES/ME 65/2021, por conta da especificidade do objeto em questão. Não foram encontrados serviços com a similaridade necessária para a correta aferição do preço de mercado. Foram coletados 04 (quatro) orçamentos para o item que formaram o preço estimado da contratação.</b>						
<b>OBS:</b> Foram realizadas buscas em Painel de Preços, Portal Nacional de Contratações Públicas e Banco de Preços em Saúde, não sendo identificadas contratações comparáveis em razão da singularidade logística do objeto. Fornecedores consultados: Foram consultados fornecedores locais, empresas que participaram de certames anteriores com o mesmo objeto do presente processo, bem como fornecedores por meio de buscas na internet e fornecedores que já trabalharam com compras públicas, todos trabalham com o objeto demandado.						