



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE BIOLOGIA DA 4ª REGIÃO – CRBio-04
MG | GO | TO | DF

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	COMPRASGOV	
			Data	20/08/2026
			Valor Unitário	Valor Total
1	<ul style="list-style-type: none">- Notebook:- Resolução mínima da tela: 1366 px x 768 px- Processador mínimo da geração i5: Intel Core i5-12 geração- Sistema operacional: Windows 11- Capacidade mínima de disco SSD: 256 GB- Memória RAM: 8 GB- Tela tamanho mínimo: 15,6"- 720p HD câmera com redução de barulho- Leitor de Cartões- Touchpad Com multi-touch- 2 Alto-falantes integrados stereo- Duração Aproximada da Bateria de 8 horas- Fonte Bi-volt Inclusa- Certificado Homologado pela Anatel Número	2	R\$ 3.451,11	R\$ 6.902,22
2	<ul style="list-style-type: none">- Microscópio com câmera acoplada- Cabeçote trinocular com inclinação de 30° e rotação de 360°- Oculares WF10x/18mm- Ajuste interpupilar de 55mm – 75mm- Objetivas acromáticas 4x (0.10) 10x (0,25) 40x(0,65) e 100x (1.25)- Objetivas 40x e 100x retráteis- Ampliação de 40x a 1000x- Iluminação tipo LED ajustável, de no mínimo 3W- Sistema de foco macrométrico e micrométrico coaxial conjugado para ajustes precisos- Condensador Abbe 1.25 NA com diafragma de íris e porta-filtro- Platina mecânica de camada dupla com ajuste X-Y de alta precisão- Trava de proteção contra a quebra de lâminas- Câmera:- Câmera digital com mínimo de 48 MP- Saídas HDMI e USB- Sensor tipo CMOS de alta sensibilidade- Adaptador C/CS Mount- Itens inclusos:- Frasco de óleo de imersão- Filtros de cor- Manual de instruções- Cabo HDMI- Cabo USB- Cabo de alimentação	2	R\$ 4.409,93	R\$ 8.819,86
3	<ul style="list-style-type: none">- TV 55"- Polegadas mínima: 55"- Tamanho mínimo da tela: 55"- Resolução: Full HD (1080x1920)- Formato da tela: 16:09- Tipo de painel: LED (OLED/QLED)- Plataforma para aquisição de APPS- Google Assistente Built-In: Sim- Alexa Built-In: Sim Compatibilidade Amazon Alexa- Frequência Nativa (Hz): 60Hz- Consumo médio: 150W- Padrão Vesa: 200 x 200 mm- Conexões:- HDMI- Entrada USB 2.0- Bluetooth In/Out Sim (V5.0)- WIFI (Wi-Fi 5)- Itens inclusos:- TV Smart- Controle Remoto- Cabo de força: Sim- Manual em Português: Sim	1	R\$ 2.677,85	R\$ 2.677,85
TOTAL			R\$ 18.399,93	
VALOR MÉDIO				
R\$ 18.399,93				

Preço Estimado
R\$ 18.399,93
Metodologia
Para obtenção do preço estimado foi utilizada a metodologia do menor preço.