

	ITEM	LOCAL/DESTINO	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO TOTAL
	1	Anatomia	SMART TV 65 polegadas, TELA PLANA, LED, UHD, 4K (resolução 3840 x 2160-4x o Full HD)HDR, , SISTEMA OPERACIONAL ANDROID TV, CONEXÃO BLUETOOTH e WI-FI INTEGRADO, - 3Entradas HDMI - 2 Entradas USB - 1	2	R\$ 12.662,85
	2	413/P1 – Física Médica	Conjunto hidráulica, hidrodinâmica, com sensor, interface e software SEM MLEQ051A. 110V	5	R\$ 173.733,33
	3	413/P1 – Física Médica	Conjunto golpe de aríete com sensores, software e interface, fluidos	5	R\$ 136.000,00
	4	413/P1 – Física Médica	Conjunto energias renováveis, unidade consumidora e multímetro	5	R\$ 217.499,45
	5	201/P1 – Microbiologia	Freezer: vertical, 110V, capacidade de armazenagem de no mínimo 140 litros	1	R\$ 2.455,14
	6	201/P1 – Microbiologia	Refrigerador: frost-free, duas portas, 220V, capacidade de armazenagem de no mínimo 400 litros	1	R\$ 3.539,37
	7	Laboratório de Biologia Celular	SISTEMA DE ULTRAPURIFICAÇÃO DE ÁGUA - PRODUÇÃO 3L/H ÁGUA TIPO III E 30L/H ÁGUA TIPO I, com os seguintes itens inclusos:	1	R\$ 42.411,33
	8	Laboratório de Biologia Celular	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM, DIGITAL, 85 litros Bivolt, Potência 1100W	1	R\$ 3.624,42
	9	Laboratório de Pesquisa em Patologia	OBJETIVA HC PL FL 1.25X/0.04 OBJETIVA HC PL FLUOTAR COM AUMENTO DE 1.25X E ABERTURA NUMÉRICA DE 0.04 OBJETIVA HC PL FL 1.25X/0.04 OBJETIVA HC PL FLUOTAR COM AUMENTO DE 1.25X E ABERTURA	1	R\$ 18.836,72
	10	Laboratório de Pesquisa em Patologia	Obj. HC PL FLUOTAR 2.5x/0.07 Objetiva HC PL FLUOTAR com aumento de 2.5x e abertura numérica de 0.07 – MARCA LEICA conforme justificativa técnica item 1.2 do TR	1	R\$ 12.321,46
	11	Laboratório de Pesquisa em Patologia	FILTER SYSTEM Y5 ET, K, K FILTRO DE FLUORESCÊNCIA Y5 COM FAIXA DE EXCITAÇÃO VERMELHA: BP 620/60, ESPELHO DICROICO 660 E FILTRO DE EMISSÃO BP 700/75 – MARCA LEICA conforme justificativa técnica item 1.2	1	R\$ 16.434,85
	12	Laboratório de Imunologia Celular e Molecular	INCUBADORA DE CO2, com jaqueta de ar e capacidade útil de 164 Litros, volume interno total de 170 litros, com as seguintes características: - Controle Microprocessador (PID) das funções embutido na porta:	1	R\$ 68.250,33
	13	Laboratório de Imunoviorologia	BOTIJÃO CRIOGÊNICO, 20 litros, COM CAPACIDADE DE 600 DS PALHETAS MEDIAS EM RACK	1	R\$ 6.723,38
Aquisição em LOTE - Itens compões um lote único sendo necessária a aquisição de todo o conjunto para o funcionamento.	14	Laboratório de Poluição Atmosférica	MONITOR PORTÁTIL DE GÁS NO AR AMBIENTE MODELO AEROQUAL S-500, com memória interna para armazenamento de dados, bateria de Lítio recarregável. Especificações Técnicas: sensor de temperatura e umidade	1	R\$ 18.216,00
	15	Laboratório de Poluição Atmosférica	SENSOR DE OZÔNIO 03 (0-0,05 PPM)- GSS Especificações Técnicas: - Tipo de sensor: GSS (Gas Sensitive Semicondutor);	1	R\$ 11.792,00
	16	Laboratório de Poluição Atmosférica	SENSOR DE MP10 E MP2.5 COM CORREÇÃO DE UMIDADE (0,001 A 1,000 MG/M3) – LPC Especificações Técnicas:	4	R\$ 47.168,00
	17	Laboratório de Poluição Atmosférica	SENSOR DE DIÓXIDO DE NITROGÊNIO FILTRADO NO2 (0-1 PPM) – GSE Especificações Técnicas: - Tipo de sensor: GSS (Gas Sensitive Semicondutor);	1	R\$ 11.792,00
	18	Laboratório de Poluição Atmosférica	SENSOR DE TEMPERATURA E UMIDADE Especificações Técnicas: sensor de temperatura e umidade relativa (plug and play).	1	R\$ 2.464,00
	19	Laboratório de Microbiologia Molecular	BANHO SECO COM BLOCO COMPATÍVEL PARA 35 MICROTUBOS DE 1,5ML Especificações Técnicas: Display de LCD; Ajuste de temperatura através de	1	R\$ 3.811,39
	20	Laboratório de Microbiologia Molecular	ESTEREOMICROSCÓPIO TRINOCULAR COM MAGNIFICAÇÕES ENTRE 8 E 80 X, ILUMINAÇÃO TRANSMITIDA LED PARA CAMPO CLARO E ESCURO, ILUMINAÇÃO REFLETIDA COM SPOT LED EM SUPORTE TIPO PESCOÇO DE	1	R\$ 35.860,33
	21	Laboratório de Fisiologia Comportamental e	PHMETRO DE BANCADA FAIXA DE 0,00 A 14,00PH - 1999 A 1999MV - 110 VOLTS	1	R\$ 2.565,56
	22	Laboratório de Pesquisa em Bacteriologia e	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA, CLASSE II, TIPO A1 Alimentação: 220V, 60Hz Especificações Técnicas: Construída em chapa de alumínio naval com	1	R\$ 23.516,33
	23	Laboratório de Habilidades	Kit Aparelho de ultrassom para punção de acessos vasculares portátil, com peso de 2,3 kg (30 x 22x 5 cm) com imagem bidimensional em tempo real, teclas em touch screen, sonda linear de frequência 7,5 - 10 MHz com ganho	1	R\$ 129.933,33
VALOR TOTAL					R\$ 1.001.611,57