

Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
Nº Processo SEAD/00083/2025	Responsável SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO
Objeto Registro de Preços para Aquisição de Reagentes Químicos para laboratórios/Instituto Laboratorial de Análises Forenses ILAF/MA e laboratórios forenses/Institutos de Criminalísticas.	

Dados Gerais			
Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 13/10/2025 - 12:00	Fim Envio Propostas 24/10/2025 - 09:29	Pregoeiro Paula Maria Bezerra Aragão Azevedo
Modo de Disputa Valor Unitário	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Tipos/Itens						
Tipo	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
ITEM 001	0038955	anilha - Tipo: anilha 100% grafite para colunas cromatográficas capilares; Referência: Part Number de referência para compatibilidade: 29053488); Outras especificações: Compatível com Cromatógrafo Gasoso, marca Thermo (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549). Caixa com 10 unidades; Dimensão: 0,1 - 0,25mm de diâmetro para a extremidade conectada ao injetor PTV (Ferrule Cap Graph 0.38mm ID Batch L08-A079).	Cx - 10 - Unidade	20	1.149,62	22.992,40
ITEM 002	0038956	anilha - Tipo: anilha 15% grafite / 85% vespel para colunas cromatográficas capilares de 0,1 - 0,25 mm de diâmetro para extremidade conectada ao "transfer" do Massas (Grafite Vespel Ferrule For 0.1 - 0,25 Batch K05-a293), compatível com Cromatógrafo Gasoso; Part number de referência: 29033496; DIAMETRO: 0,1-0,25mm; Marca: THERMO (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549); caixa: caixa com 10 unidades.	Cx - 10 - Unidade	15	821,92	12.328,80
ITEM 003	0038959	COLUNA HPLC - 250X4,00MM 5UM LICHROSPHER RP-8: COMPATIVEL COM HPLC1200 AGILENT; Tipo: para cromatografia gasosa DB-5MS; Características: de baixo nível de sangramento de coluna, não polar, excelente inércia para compostos ativos, classificação USP G27, com dimensões 30m x 0,25mm, com fase estacionária composta por 5% fenilmetilpolisiloxano.; Temperatura: máxima de operação é 325 /350°C.	1 - Unidade	12	6.973,14	83.677,68
ITEM 003.1	0038959	COLUNA HPLC - 250X4,00MM 5UM LICHROSPHER RP-8: COMPATIVEL COM HPLC1200 AGILENT; Tipo: para cromatografia gasosa DB-5MS; Características: de baixo nível de sangramento de coluna, não polar, excelente inércia para compostos ativos, classificação USP G27, com dimensões 30m x 0,25mm, com fase estacionária composta por 5% fenilmetilpolisiloxano.; Temperatura: máxima de operação é 325 /350°C.	1 - Unidade	3	6.973,14	20.919,42
ITEM 004	0058426	INSUMOS PARA ESPECTÔMETRO DE MASSAS - Tipo: EI Ion Volume (Baixa atividade); Uso: para fonte de íons do Espectômetro de massas; Modelo: ISQ; SÉRIE: ISQ 110817; Referência: 1R120404-4111.	1 unid - 1 - Unidade	15	875,00	13.125,00
ITEM 005	0034214	ELECTRON MULTIPLIER - Tipo: ELETROMULTIPLICADORA COMPATIVEL PARA ISQ GC/MS; Marca: Thermo; Especificações: GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID, Série 620110549, Amostrador Automático Triplus RSH Série 260681 E Espectômetro de Massa ISQ 110817, Part Number de referência: 1R76022-14633.	1 - Unidade	8	13.547,00	108.376,00
ITEM 005.1	0034214	ELECTRON MULTIPLIER - Tipo: ELETROMULTIPLICADORA COMPATIVEL PARA ISQ GC/MS; Marca: Thermo; Especificações: GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID, Série 620110549, Amostrador Automático Triplus RSH Série 260681 E Espectômetro de Massa ISQ 110817, Part Number de referência: 1R76022-14633.	1 - Unidade	2	13.547,00	27.094,00
ITEM 006	0051754	Filamento Duplo (comutável automaticamente) - Uso: Fonte de íons, compatível para ISQ-GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectômetro de Massas, série 620110549; Referência: 1R120404-1940; Tipo: filamento duplo para fonte de íons.	1 - Unidade	9	9.039,99	81.359,91

ITEM 006.1	0051754	Filamento Duplo (comutável automaticamente) - Uso: Fonte de íons, compatível para ISQ-GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectrômetro de Massas, série 620110549; Referência: 1R120404-1940; Tipo: filamento duplo para fonte de íons.	1 - Unidade	3	9.039,99	27.119,97
ITEM 007	0051845	LENTE PARA ESPECTÔMETRO DE MASSAS - Uso: PARA FONTE DE ÍONS; Tipo: LENTE Nº 2 (1R120404-1140); Modelo: ISQ; SÉRIE: ISQ110817.	1 - Unidade	8	61.515,07	492.120,56
ITEM 007.1	0051845	LENTE PARA ESPECTÔMETRO DE MASSAS - Uso: PARA FONTE DE ÍONS; Tipo: LENTE Nº 2 (1R120404-1140); Modelo: ISQ; SÉRIE: ISQ110817.	1 - Unidade	2	61.515,07	123.030,14
ITEM 008	0026589	Insert - DIAMETRO: 5mm; Capacidade volumétrica: 150 microlitros; Material do frasco: vidro borossilicato transparente; Compatível com: vials de 2ml; Dimensões: 12mmx32mm.	Cx - 100 - Unidade	40	464,26	18.570,40
ITEM 009	0026584	ION VOLUME-REPELLER INSULADOR - Uso: PARA FONTE DE ÍONS DO ESPECTRÔMETRO DE MASSAS; Marca: Thermo; Modelo: ISQ SERIE ISQ110807; Referência: 1R1204041114.	1 - Unidade	15	1.879,00	28.185,00
ITEM 010	0051846	LENTE PARA ESPECTÔMETRO DE MASSAS - Uso: PARA FONTE DE ÍONS; Tipo: LENTE Nº 1 (1R120404-1130); Modelo: ISQ; SÉRIE: ISQ110817.	1 - Unidade	6	11.952,00	71.712,00
ITEM 010.1	0051846	LENTE PARA ESPECTÔMETRO DE MASSAS - Uso: PARA FONTE DE ÍONS; Tipo: LENTE Nº 1 (1R120404-1130); Modelo: ISQ; SÉRIE: ISQ110817.	1 - Unidade	2	11.952,00	23.904,00
ITEM 011	0051845	LENTE PARA ESPECTÔMETRO DE MASSAS - Uso: PARA FONTE DE ÍONS; Tipo: LENTE Nº 2 (1R120404-1140); Modelo: ISQ; SÉRIE: ISQ110817.	1 - Unidade	8	3.052,00	24.416,00
ITEM 012	0026841	LENTE 3/RF LENS - Uso: para fonte de íons do Espectrômetro de Massas; Referência: 1R120404-1150; Marca: Thermo; Modelo: ISQ110817.	und - 1 - und	6	18.791,00	112.746,00
ITEM 012.1	0026841	LENTE 3/RF LENS - Uso: para fonte de íons do Espectrômetro de Massas; Referência: 1R120404-1150; Marca: Thermo; Modelo: ISQ110817.	und - 1 - und	2	18.791,00	37.582,00
ITEM 013	0038986	Septo de PTFE/silicone - diâmetro: 17mmx3mm de espessura; Tipo: Liner de PTV de Silcosteel; Diâmetro : interno de 1 mm e externo de 2,75 mm, comprimento de 120 mm; Demais especificações: para injetor de PTV, compatível para sistema ISQ GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectrômetro de Massas); Marca: THERMO (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549); Especificações: Amostrador automático Triplus RHS, Série 26081 e Espectrômetro de Massa ISQ série ISQ110817; Part number de referência: 45302046.	1 - Unidade	8	8.649,59	69.196,72
ITEM 013.1	0038986	Septo de PTFE/silicone - diâmetro: 17mmx3mm de espessura; Tipo: Liner de PTV de Silcosteel; Diâmetro : interno de 1 mm e externo de 2,75 mm, comprimento de 120 mm; Demais especificações: para injetor de PTV, compatível para sistema ISQ GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectrômetro de Massas); Marca: THERMO (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549); Especificações: Amostrador automático Triplus RHS, Série 26081 e Espectrômetro de Massa ISQ série ISQ110817; Part number de referência: 45302046.	1 - Unidade	2	8.649,59	17.299,18
ITEM 014	0038990	Porca - Tipo: porca para injetores; Características: porca hexagonal, metálica, abertura lateral, de coluna capilar para conexão de injetores, compatível para o sistema ISQ GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectro de Massas); Marca: THERMO (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549); Demais especificações: Amostrador automático Triplus RHS, Série 26081 e Espectrômetro de Massa ISQ série ISQ110817; Part number de referência: 35032423.	1 - Unidade	30	962,61	28.878,30
ITEM 015	0020451	Porca - Tipo: sextavada; Material: cobre; Medida: 5/8"; Apresentação: Embalagem com 10 unidades.	1 - Unidade	30	388,65	11.659,50
ITEM 016	0026583	REPELLER (LOW ACTIVITY) - Uso: PARA FONTE DE ÍONS DO ESPECTRÔMETRO DE MASSAS; Marca: Thermo; Modelo: ISQ SERIE ISQ110817; Referência: 1R1204041161.	und - 1 - und	15	2.779,00	41.685,00
ITEM 017	0028174	SEPTO BTO X-145 - Dimensão: 1/2" (12,7MM); Uso: PARA INJETOR PTV; Compatível: COM CROMATÓGRAFO GASOSO; Marca: Thermo; Modelo Referencia: GC TRACE ULTRA- PTV /SSL/FID SERIE 620110549; Referência: 31313225.	und - 1 - und	300	94,70	28.410,00
ITEM 018	0029537	Seringa - Tipo: SERINGA 19G; Característica: SERINGA HEADSPACE: PARA ANALISE POR HEADSPACE, VEOLUME 2500 COMPRIMENTO 65MM; Modelo Referencia: CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	1 - Unidade	30	5.248,25	157.447,50
ITEM 018.1	0029537	Seringa - Tipo: SERINGA 19G; Característica: SERINGA HEADSPACE: PARA ANALISE POR HEADSPACE, VEOLUME 2500 COMPRIMENTO 65MM; Modelo Referencia: CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	1 - Unidade	10	5.248,25	52.482,50
		Seringa - Tipo: seringa injeção manual para líquidos;				

ITEM 019	0038991	Características: seringa para análise de amostras líquidas, tipo split e PTV, volume de 10 microlitros, comprimento de 50 mm, calibre 26, ponta de bisel, terminação agulha fixa, para uso manual em injetor, compatível para sistema ISQ GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectrômetro de Massas); Marca: THERMO (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549);, especificação: Amostrador automático Triplus RHS, Série 26081 e Espectrômetro de Massa ISQ série ISQ110817.	1 - Unidade	15	692,11	10.381,65
ITEM 020	0038992	Seringa - Tipo: seringa para líquidos; Características: seringa para análise de amostras líquidas, tipo split e PTV, volume 10 microlitros, comprimento de 57 mm, calibre 26s, ponta tipo cone, terminação agulha fixa, para uso manual em injetor, compatível para sistema ISQ GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectrômetro de Massas); Marca: THERMO (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549); especificação: Amostrador automático Triplus RHS, Série 26081 e Espectrômetro de Massa ISQ série ISQ110817.	1 - Unidade	40	1.371,69	54.867,60
ITEM 021	0038994	Seringa - Tipo: seringa para líquidos; Características: Seringa para análise de amostras líquidas, tipo split e PTV, volume 25 microlitros, comprimento 57 mm, calibre 26s, ponta tipo cone, terminação agulha fixa, para uso em amostrador automático, compatível para sistema ISQ GC/MS (Cromatógrafo Gasoso Acoplado ao Espectrômetro de Massas); Marca: THERMO (GC Trace Ultra - PTV/SSL/FID série 620110549); especificação: Amostrador automático Triplus RHS, Série 26081 e Espectrômetro de Massa ISQ série ISQ110817.	1 - Unidade	20	1.567,42	31.348,40
ITEM 022	0035869	Storage - Tipo: STORAGE HD de 1TB; Especificações: 7.2K RPM Near-Line SAS 2.5in Hot-plug (Servidor); Característica adicionais: Conforme Termo de Referência.	1 - Unidade	30	1.624,00	48.720,00
ITEM 023	0039024	Tampa - Material: alumínio; Diâmetro : 20 mm e orifício central de 8mm; Tipo: tampa metálica magnética; Tipo Crimp; Características: para análise por headspace; Especificações: compatível para vial de 20 ml de dimensões 22mm x 75mm de boca tipo CRIMP e com Amostrador Automático Triplus(RSH série 260681); caixa: 100 unidades.	Cx - 100 - Unidade	30	393,72	11.811,60
ITEM 024	0038997	Vidraría para laboratório - Tipo: Vial de vidro; Dimensões: 22mm x 75mm e fundo plano (reto).; Volume: 20 ml; Características: confeccionado em vidro transparente, com tampa metálica magnética tipo ROSQUEÁVEL, com orifício central, com septo de PTFE/ silicone ROSQUEÁVEL, para análise por headspace; caixa: 100 unidades.	Cx - 100 - Unidade	20	1.224,24	24.484,80
ITEM 025	0039038	Vidraría para laboratório - Tipo: vial de vidro borosilicato; Cor: transparente; Diâmetro : diâmetro de boca 9mm; Volume: 2ml; Características: boca tipo ROSCA; Dimensões:: 12 X 32 MM; Demais especificações: com tarja, com tampa de polipropileno e septo de PTFE/silicone.; Embalagem: com 100 unidades.	Emb - 100 - UNIDADE	30	659,19	19.775,70
ITEM 026	0004776	Vidraría para laboratório - Tipo: vial; Material: vidro borosilicato; Cor: âmbar; Tamanho: 12 x 32 mm; Tampa: rosqueável com septo em politetrafluoretileno (PTFE) / silicone; Requisito: volume de 2 ml, volume utilizável de 1,5 ml, graduado; Uso: cromatografia, em amostrador automático.	Emb - 100 - UNIDADE	40	622,82	24.912,80
ITEM 027	0039010	Material de laboratório - Tipo: Capilar em aço inoxidável; Característica: sem acessórios para HPLC 1260 Infinity II; Comprimento: 700 mm de comprimento; Dimensão: 0,17 mm.	1 - Unidade	10	1.580,00	15.800,00
ITEM 028	0026691	Cartucho - Tipo: para válvula de entrada ativa da bomba 600 bar (modelo 7111B); Referência: G1312-60020; Marca: AGILENT; Compatível com: HPLC 1260 Infinity II.	1 - Unidade	9	6.855,89	61.703,01
ITEM 028.1	0026691	Cartucho - Tipo: para válvula de entrada ativa da bomba 600 bar (modelo 7111B); Referência: G1312-60020; Marca: AGILENT; Compatível com: HPLC 1260 Infinity II.	1 - Unidade	3	6.855,89	20.567,67
ITEM 029	0028086	CASSETE - Indicação de uso: PARA BOMBA PERISTÁLTICA; Marca: AGILENT; Referência: 50428507.	und - 1 - und	10	958,95	9.589,50
ITEM 030	0039040	COLUNA HPLC - 250X4,00MM 5UM LICHROSPHER RP-8: COMPATIVEL COM HPLC1200 AGILENT; Tipo: Coluna Chromolith HighResolution RP-18 endcapped 100 x 4.6mm; Uso: uso em Cromatógrafo Líquido de Alta Eficiência (HPLC).	1 - Unidade	4	17.838,41	71.353,64
ITEM 030.1	0039040	COLUNA HPLC - 250X4,00MM 5UM LICHROSPHER RP-8: COMPATIVEL COM HPLC1200 AGILENT; Tipo: Coluna Chromolith HighResolution RP-18 endcapped 100 x 4.6mm; Uso: uso em Cromatógrafo Líquido de Alta Eficiência (HPLC).	1 - Unidade	1	17.838,41	17.838,41
ITEM 031	0014644	Material de laboratório - Tipo: Coluna HPLC; Característica: 150 x 4,6mm 5um Eclipse XDB-C18 Analytical, compatível com HPLC1200 Agilent.	1 - Unidade	5	8.338,82	41.694,10
ITEM 032	0014645	Material de laboratório - Tipo: Coluna HPLC; Características: 250 x 4,0 mm 5um LICHROSPHER RP-8, compatível com HPLC1200 Agilent.	1 - Unidade	8	14.568,26	116.546,08
ITEM	0014645	Material de laboratório - Tipo: Coluna HPLC; Características: 250 x 4,0 mm 5um LICHROSPHER RP-8, compatível com	1 - Unidade	2	14.568,26	29.136,52

032.1		HPLC1200 Agilent.				
ITEM 033	0026579	Filtro hospitalar / laboratorial - Tipo: VIDRO DO INJETOR DE SOLVENTE; Uso: para HPLC 1260 Infinity II; Tamanho do poro: 20 µm; Referência: 5041-2168; Marca: AGILENT.	1 - Unidade	8	1.082,47	8.659,76
ITEM 034	0039009	Vidraria para laboratório - Tipo: Filtro tipo FRIT; Características: PTFE, para bomba do HPLC 1260 Infinity II; caixa: caixa com 5 peças; Marca: AGILENT.	1 - Unidade	10	680,70	6.807,00
ITEM 035	0051795	Kit - Tipo: Manutenção preventiva da bomba quaternária; Uso: HPLC 1260 Infinity II; inclui: selos de bomba de PTFE, Frits de PTFE, tampa de selo, film washers; Modelo: G7111B.	1 - und	12	3.557,07	42.684,84
ITEM 036	0051796	Kit - Tipo: Manutenção preventiva para amostrador automático; Uso: HPLC 1260 Infinity II; inclui: Conjunto de agulhas, assento de agulha, PEEK do selo do rotor, finger caps; Modelo: G7129A.	1 - Unidade	4	17.858,26	71.433,04
ITEM 036.1	0051796	Kit - Tipo: Manutenção preventiva para amostrador automático; Uso: HPLC 1260 Infinity II; inclui: Conjunto de agulhas, assento de agulha, PEEK do selo do rotor, finger caps; Modelo: G7129A.	1 - Unidade	1	17.858,26	17.858,26
ITEM 037	0026581	KIT DE TUBOS CAPILARES - Dimensão: 0,17 MM ID; inclui: 11 capilares de aço inoxidável flexíveis (4 x 105 mm, 4 x 150 mm, 2 x 180 mm, 1 x 400 mm), 10 conexões de aço inoxidável e terminais de 1/16 pol, 10 encaixes PEEK de 1/16 pol, 10 encaixes PEEK coloridos de 1/16 pol, tubos de 1/32 pol PEEK de 5 ft, 3 uniões de aço inoxidável, cortador de tubulação de; Marca: AGILENT; Uso: para HPLC 1260 Infinity II.	und - 1 - und	5	5.498,67	27.493,35
ITEM 038	0039000	Lâmpada - Tipo: Lâmpada de deutério de longa com RFID tag; Características: para detector DAD/MWD (modelo G7115A) do HPLC 1260 Infinity II; Marca: AGILENT; Part number de referência: 2140-0820.	1 - Unidade	8	17.271,48	138.171,84
ITEM 038.1	0039000	Lâmpada - Tipo: Lâmpada de deutério de longa com RFID tag; Características: para detector DAD/MWD (modelo G7115A) do HPLC 1260 Infinity II; Marca: AGILENT; Part number de referência: 2140-0820.	1 - Unidade	2	17.271,48	34.542,96
ITEM 039	0026578	Loop de Amostra - Tamanho: 100 µL; Uso: para amostrador automático(modelo G7129A); Marca: AGILENT; Referência: G7129-60500.	und - 1 - und	15	1.327,44	19.911,60
ITEM 040	0006398	Membrana - Tipo: filtrante HA; Material: éster de celulose; Cor: branca; Tamanho do poro: 0,45 µm; Diâmetro : 47 mm; Uso: para microbiologia de água para consumo humano; Requisito: estéril.	Cx - 100 - Unidade	10	2.604,69	26.046,90
ITEM 041	0039001	COLUNA HPLC - 250X4,00MM 5UM LICHROSPHER RP-8: COMPATIVEL COM HPLC1200 AGILENT; Tipo: Pré-coluna Lichrocart para coluna Lichrospher RP8 endcapped 5 mililitro; Características: uso em Cromatógrafo Líquido de Alta Eficiência (HPLC); caixa: caixa com 10 unidades.	1 - Caixa	10	5.377,48	53.774,80
ITEM 042	0039012	Material de laboratório - Tipo: suporte manu-CART NT; Uso: uso em Cromatógrafo Líquido de Alta Eficiência (HPLC); Características: para cartuchos de pré-coluna LiChrospher RP8 endcapped 5 microlitro.	1 - Unidade	12	2.476,11	29.713,32
ITEM 043	0039011	Vidraria para laboratório - Tipo: tubo para solvente 5m; Características: para HPLC 1260 Infinity II; Marca: AGILENT; Part number de referência: 5062-2483.	1 - Unidade	15	537,74	8.066,10