

Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
Nº Processo SEMA-PRO-2025/10043	Responsável SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
Objeto Aquisição de materiais de referência certificados (PADRÕES MRC) para uso em análise físico químicas e microbiológicas de amostras ambientais.	

Dados Gerais			
Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 07/05/2026 - 00:00	Fim Envio Propostas 19/05/2026 - 07:45	Pregoeiro EMANUEL FRANCISCO DE SOUZA
Modo de Disputa Valor Total	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 19	0012484	SOLUÇÃO PADRÃO - PARA: SÓLIDOS TOTAIS, SÓLIDOS DISSOLVIDOS E SÓLIDOS SUSPENSOS, MATRIZ ÁGUA; CONCENTRAÇÃO: 1000 MG/L (µG/ML OU PPM); TIPO: MATERIAL DE REFERÊNCIA COM ISO 17034; VOLUME: 500 ML.	1 FR	7	1.384,39	9.690,73
Item 22	0012386	SOLUÇÃO PADRÃO - PARA: CLORO RESIDUAL LIVRE TOTAL, MATRIZ ÁGUA; CONCENTRAÇÃO: 1000 MG/L (µG/ML OU PPM); TIPO: MATERIAL DE REFERÊNCIA COM ISO 17034; VOLUME: 100 A 125ML.	1 FR	4	417,32	1.669,28
Item 27	0012407	SOLUÇÃO PADRÃO - PARA: NITROGÊNIO TOTAL, MATRIZ ÁGUA; CONCENTRAÇÃO: MÍNIMO 100 MG/L (µG/ML OU PPM); TIPO: MATERIAL DE REFERÊNCIA COM ISO 17034; VOLUME: 100 A 125ML.	1 FR	4	504,90	2.019,60
Item 28	0012409	SOLUÇÃO PADRÃO - PARA: OXIGÊNIO DISSOLVIDO; CONCENTRAÇÃO: 0 MG/L; TIPO: MATERIAL DE REFERÊNCIA COM ISO 17034; VOLUME: 100 ML.	1 FR	10	612,68	6.126,80
Item 29	0012390	SOLUÇÃO PADRÃO - PARA: CROMATOGRAFIA DE ÍONS; TIPO: MATERIAL DE REFERÊNCIA COM ISO 17034; VOLUME: 100 A 125ML; COMBINADO: 7 ÂNIOS; COMPONENTES E CONCENTRAÇÕES: FLUORIDE, 20 MG/L; CHLORIDE, 100MG /L; NITRITE, 100 MG/L; BROMIDE, 100 MG/L; NITRATE, 100 MG /L; PHOSPHATE, 200MG/L; SULFATE, 100 MG/L OU TODOS COM 1000 MG/L.	1 FR	5	802,64	4.013,20
Item 30	0012400	SOLUÇÃO PADRÃO - PARA: MULTI CÁTIONS EM MEIO AQUOSO; CONCENTRAÇÃO: 100 MG/L OU 1000 PPM (COM OS SEGUINTE ELEMENTOS: AMÔNIO, CÁLCIO, LÍCIO, MAGNÉSIO, POTÁSSIO, SÓDIO) PARA CROMATOGRAFIA DE ÍONS; TIPO: MATERIAL DE REFERÊNCIA COM ISO 17034; VOLUME: 100 OU 125 ML.	1 FR	5	1.629,42	8.147,10
Item 31	0013317	SOLUÇÃO PADRÃO - PARA: OXIGÊNIO DISSOLVIDO; CONCENTRAÇÃO: DE 4,54 A 11,3 MG/L; TIPO: MATERIAL DE REFERÊNCIA COM ISO 17034; VOLUME: 500 ML.	1 FR	10	1.030,65	10.306,50
Item 33	0012245	SOLUÇÃO REAGENTE - TIPO: CEPA BACTERIANA ESCHERICHIA COLI. ATCC 25922; FORMA: LIOFILIZADA; PARA: CONTROLE DE QUALIDADE E VALIDAÇÃO DOS MEIOS DE CULTURAS, DISCOS DE ANTIBIÓTICOS E EXAMES BACTERIOLÓGICOS; EMBALAGEM: CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, LOTE E PRAZO DE VALIDADE; SUBCULTURA: PRIMEIRA PASSAGEM.	1 UN	6	1.467,50	8.805,00