

De: ELTA	Para: AASS	Código: 004/2026/ELTA	Data: 15/07/2026	Página: 1/1
Assunto: Justificativa técnica para aquisição de contrato de manutenção corretiva de cromatógrafo acoplado a espectrômetro de massa – SOC 150703			Ref. seu Memo Código:	

SOC: 150703
PROCESSO:
OBJETO: Manutenção corretiva de cromatógrafo acoplado a espectrômetro de massas
EMPRESA: Waters Technologies do Brasil
VALOR: R\$ 207.483,93

Encaminhamos justificativa técnica para aquisição de novo contrato de manutenção corretiva de cromatógrafo acoplado a espectrômetro de massas pela empresa Waters Technologies do Brasil. A empresa é a representante exclusiva em todo o território nacional da Waters Technologies Corporation, possuindo também exclusividade na comercialização e prestação de assistência técnica para o equipamento APGC Xevo TQ-XS.

A solicitação de compra (SOC) acima refere-se à contrato de manutenção corretiva para o equipamento APGC Xevo TQ-XS patrimônio ME-12638, válido por um ano, incluindo peças e serviços ilimitados para o APGC e seus periféricos: gerador de nitrogênio, cromatógrafo 7890 Agilent com injetor automático, assim como uma manutenção preventiva anual. O ELTA já possui contrato do mesmo tipo firmado anualmente desde 2024 para esse equipamento.

O contrato de manutenção faz-se necessário para agilidade no conserto de problemas que o espectrômetro de massas tem apresentado como baixa sensibilidade e problemas eletrônicos, visto que a cada problema o equipamento precisa ser paralisado e um novo processo de contratação de manutenção precisa ser feito. O contrato ainda garante maior velocidade na solução dos problemas, visto que as manutenções realizadas por meio de contrato têm prioridade no atendimento por parte das empresas que fornecem manutenção. O contrato abrange também todos os periféricos necessários para o funcionamento do cromatógrafo. O equipamento é essencial para a determinação dos contaminantes PCBs em matrizes biológicas, ferramenta utilizada na avaliação da qualidade ambiental.

Atenciosamente,

Daniela Dayrell França
Gerente do Setor de Análises Toxicológicas

Ciente e de acordo,

Deborah A. Roubicek
Gerente da Divisão de Toxicologia Humana e Saúde Ambiental

Maria Inês Zanoli Sato
Gerente de Departamento de Análises Ambientais

Maria Helena R. B. Martins
Diretora de Engenharia e Qualidade Ambiental



Assinaturas do documento

"Memo_004_2026_ELTA (Justificativa técnica Waters)"



Código para verificação: **LJX8KAY7**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **MARIA HELENA R B MARTINS** (CPF: ***.263.348-**) em 15/09/2026 às 11:48:31 (GMT-03:00)
Emitido por "SolarBPM", emitido em 28/10/2025 - 15:55:13 e válido até 28/10/2028 - 15:55:13.
(Assinatura do Sistema)
- ✓ **MARIA INES ZANOLI SATO** (CPF: ***.212.058-**) em 04/09/2026 às 15:40:09 (GMT-03:00)
Emitido por "SolarBPM", emitido em 28/10/2025 - 16:17:19 e válido até 28/10/2028 - 16:17:19.
(Assinatura do Sistema)
- ✓ **DEBORAH ARNSDORFF ROUBICEK** (CPF: ***.699.618-**) em 27/08/2026 às 15:47:59 (GMT-03:00)
Emitido por "SolarBPM", emitido em 28/10/2025 - 11:29:21 e válido até 28/10/2028 - 11:29:21.
(Assinatura do Sistema)
- ✓ **DANIELA DAYRELL FRANCA** (CPF: ***.110.148-**) em 27/08/2026 às 15:06:56 (GMT-03:00)
Emitido por "SolarBPM", emitido em 28/10/2025 - 14:44:00 e válido até 28/10/2028 - 14:44:00.
(Assinatura do Sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link

<https://e.ambiente.sp.gov.br/atendimento/conferenciaDocumentos> e informe o processo **CETESB.054072/2026-37** e o código **LJX8KAY7** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.