

ANEXO I**TERMO DE REFERÊNCIA****1 DO OBJETO:**

Contratação de empresas especializadas para manutenção com upgrade de hardware e software e calibração rastreada RBC de equipamentos analíticos para o tratamento de água para consumo humano para uso no ano de 2023.

Julgamento: será considerado o menor preço por LOTE

Locais de entrega: conforme relação no ITEM 5

Prazo de entrega: conforme ITEM 5

Prazo vigência: 01 ano do pleito

Descarregamento: por conta da contratada

**DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE
ÁGUA E ESGOTO DE ARARAQUARA****2 ESCOPO DE FORNECIMENTO:****Protocolo:** 003369/2023 - 29/11/2023 14:17:50**Assunto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS
ESPECIALIZADAS PARA MANUTENÇÃO COM UPGRADE

Os serviços objeto deste certame : **Nome:** GERENCIA DE TRATAMENTO DE AGUA E

Descrição por lote		Quantidade
LOTE 1:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE COLORÍMETRO DE CLORO DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO. Observação: EQUIPAMENTOS PATR 6454, 6455, 6221, 6222 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.	4 PÇ
LOTE 2:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE COLORÍMETRO DE CLORO E FLÚOR DIGITAL, COM	2 PÇ

MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO Observação: EQUIPAMENTOS PATR 7310, 7311 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.	
LOTE 3: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE COLORÍMETRO DE FLÚOR DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO Observação: EQUIPAMENTOS PATR 3579 E 7308 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.	2 PÇ
LOTE 4: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE TURBIDÍMETRO DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO. Observação: EQUIPAMENTOS PATR 7409 E 7408 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.	2 PÇ
LOTE 5: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE TURBIDÍMETRO DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO. Observação: EQUIPAMENTO PATR 9591 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA MAIS BRANDA A SABER SUBSTITUIÇÃO DE MEMBRANA, AJUSTE NA PLACA INTERNA E AJUSTES ÓPTICOS.	1 PÇ

3 ESTIMATIVA DE PREÇOS:

O valor total estimado para a aquisição do objeto, com base em cotações realizadas pelo DAAE junto a empresas especializadas (**ANEXO IV**) é de:

R\$ 17.600,00

No **ANEXO II** - Estimativa de Preços, consta o preço unitário do LOTE,

considerando o menor preço dos orçamentos apresentados para os serviços a serem realizados em cada equipamento. A proponente deverá apresentar proposta com o valor do serviço conforme **ANEXO III – Composição de Preços**, onde deverão estar inclusos todos os encargos, leis sociais, taxas e impostos de sua responsabilidade.

O DAAE fará o pagamento de acordo com o valor da proposta vencedora, que deverá ser apresentado por meio de nota fiscal a cada entrega realizada.

4 DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

LOTE 1:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE COLORÍMETRO DE CLORO DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO. Observação: EQUIPAMENTOS PATR 6454, 6455, 6221, 6222 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.

LOTE 2:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE COLORÍMETRO DE CLORO E FLÚOR DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO Observação: EQUIPAMENTOS PATR 7310, 7311 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.

LOTE 3:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE COLORÍMETRO DE FLÚOR DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO Observação: EQUIPAMENTOS PATR 3579 E 7308 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.

LOTE 4:

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE TURBIDÍMETRO DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS

DE SÉRIE E PATRIMÔNIO. Observação: EQUIPAMENTOS PATR 7409 E 7408 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA.

LOTE 5: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO COM UPGRADE COMPLETO DE HARDWARE E SOFTWARE DE TURBIDÍMETRO DIGITAL, COM MANUTENÇÃO DE NÚMEROS DE SÉRIE E PATRIMÔNIO. Observação: EQUIPAMENTO PATR 9591 NECESSITANDO MANUTENÇÃO CORRETIVA MAIS BRANDA A SABER SUBSTITUIÇÃO DE MEMBRANA, AJUSTE NA PLACA INTERNA E AJUSTES ÓPTICOS.

5 CONDIÇÕES PARA ENTREGA:

5.1. A empresa deverá ser responsável pelo transporte dos equipamentos até o Departamento.

5.2. A entrega dos equipamentos, acompanhados da nota fiscal e respectivos laudos de calibração rastreável deverá ocorrer em até 40 (quarenta) dias após a assinatura do contrato, no Almoxarifado do DAAE, em dias úteis, das 07:30h às 10:30h e das 13:30h às 16:30h, sito a Avenida José Parisi, 529 – Araraquara/SP.



Renata Lombardi
Gerência de Tratamento de Água e Esgotos



Francisco Raimundo da Silva
Químico - RT