

**FORMULÁRIO DE ANOTAÇÃO MANUAL DA DETERMINAÇÃO DE Hg VIA DMA-80****SETOR: Química Analítica****Análise: Hg em Amostras Sólidas**

Responsável: \_\_\_\_\_

Verificado por: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

Hora Inicial: \_\_\_\_\_

Hora Final: \_\_\_\_\_

**Padrão Certificado**

| Padrão   | Quantidade | Unidade | Marca | Lote | Validade |
|----------|------------|---------|-------|------|----------|
| Mercúrio | 1000       | mg/L    |       |      |          |

**PADRÕES INTERMEDIÁRIOS**

| Padrão Intermediário | Sol. Utilizada<br>mg/L | Ident. Pipeta | Volume<br>Pipeta (mL) | Ident.<br>Balão | Volume<br>Balão (mL) | Conc. Exata<br>Hg mg/L |
|----------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-----------------|----------------------|------------------------|
| 1mg/L                | 1000                   |               |                       |                 |                      |                        |
| 20mg/L               | 1000                   |               |                       |                 |                      |                        |

**PADRÕES PARA VERIFICAÇÃO - CALIBRAÇÃO DIÁRIA**

| Padrão ng/mL (Concentração Nominal) | Sol. Utilizada<br>mg/L | Ident. Vidraria<br>Pipeta | Volume<br>Pipeta (mL) | Ident.<br>Vidraria<br>Balão | Volume<br>Balão (mL) | Cel | Conc.<br>Exata Hg<br>ng/mL | Conc Medida<br>Hg ng/mL |
|-------------------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------|-----|----------------------------|-------------------------|
| 5                                   |                        |                           |                       |                             |                      | 0   |                            |                         |
| 50                                  |                        |                           |                       |                             |                      | 0   |                            |                         |
| 50                                  |                        |                           |                       |                             |                      | 1   |                            |                         |
| 200                                 |                        |                           |                       |                             |                      | 1   |                            |                         |
| 1000                                |                        |                           |                       |                             |                      | 2   |                            |                         |
| 4000                                |                        |                           |                       |                             |                      | 2   |                            |                         |

[illegible]