21.2. EXATIDÃO DO VOLUME DAS BURETAS

O teste de exatidão do volume das buretas deve verificar se o volume dispensado pelas buretas apresenta um valor real próximo ao declarado.

Parâmetros de leitura:	
Número de leituras:	*10 volumes diferentes*
Critério de aceitação	*Entre* **98.00** *e* **102.00** *%*

Procedimento do teste:

1. Com o auxílio de um balão volumétrico calibrado, calcular a densidade da solução utilizada;
2. Coletar 10 volumes diferentes;
3. Pesar os volumes coletados e calcular o volume real dispensado;
4. Preencher o arquivo anexo 1 – Calibração da bureta para cada bureta utilizada neste equipamento.

CALIBRAÇÃO DO VOLUME DA BURETA			
Escolher uma das opções	**SIM**	**NÃO**	**N/A**
Anexo 1 – Calibração da Bureta preenchido	☐	☐	☐
Volumes dentro do critério de aceitação (**98.00** *–* **102.00** *%)*	☐	☐	☐
RESULTADO	**N/A**		
Comentários:			
Especialista:	**ARTHUR VANNI MARQUES MELO**		

RESULTADOS OBTIDOS NO TESTE DE EXATIDÃO E PRECISÃO DO VOLUME DAS BURETAS

Titulante utilizado	
Volume da bureta (mL)	

Volume do balão volumétrico (mL)	Peso inicial (g)	Peso final (g)	Diferença (g)	Densidade (g /mL)
			0.00	

Exatidão dos volumes da bureta

Volume (mL)		*Volume* (g)			*Volume Real* (mL)	*Exatidão* (%)
Leituras	*Registrado*	*Inicial*	*Final*	*Diferença*		
1	**1.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
2	**2.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
3	**3.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
4	**4.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
5	**5.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
6	**6.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
7	**7.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
8	**8.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
9	**9.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
10	**10.000**		**0.0000**	**N/A**	**N/A**	**N/A**

RESULTADO	**N/A**

Comentários:

Especialista: **ARTHUR VANNI MARQUES MELO**

EVIDÊNCIAS FOTOGRÁFICAS

As evidências fotográficas anexadas a este documento foram coletadas meticulosamente para garantir sua integridade e autenticidade.

