

CATEGORIA:		CALIBRAÇÃO RBC - 2022												
ITEM	UNIDADE / QUANTIDADE	DESCRIÇÃO - Especificação												
Grupo de calibração	Quantidade	Identificação / Descrição do Equipamento	Marca	Modelo	Faixa de trabalho	Resolução	Tipo de Serviço	Periodicidade da calibração	Requisitos para calibração	Critério de aceitação	Data da última calibração	Data da próxima calibração		
LOTE 4	1	Serviço de Calibração RBC - 3 Espectrofotômetros	EQ-011	Espectrofotômetro	Thermo Scientific	Aquamate 8000	190 a 1100 nm	5 nm	CALIBRAÇÃO RBC	ANUAL	Calibração no comprimentos de onda (escala fotométrica) 440 - 465 - 546,1 - 590 e 635nm	Tolerância de 5% do valor de referência	07/05/2021	maio-22
			EQ-162	Espectrofotômetro	Merck	Prove 600	190 a 1100 nm	5 nm	CALIBRAÇÃO RBC	BIENAL	Calibração no comprimentos de onda (escala fotométrica) 440 - 465 - 546,1 - 590 e 635nm	Tolerância de 5% do valor de referência	04/06/2020	junho-22
			EQ-303	Espectrofotômetro	Hach	DR 3900	320 a 1100nm	-	CALIBRAÇÃO RBC	ANUAL	Calibração no comprimentos de onda (escala fotométrica) 440 - 465 - 546,1 - 590 e 635nm	Tolerância: ±5% valor referência.	19/07/2021	julho-22
	1	Serviço de Calibração RASTREÁVEL - 2 Turbidímetros	EQ-012	Turbidímetro	Hach	Hach 2100AN	0 a 10000NTU	0,001NTU	CALIBRAÇÃO RASTREÁVEL	BIENAL	Calibração em 0,1, 1,0; 5,0; 10 e 20 NTU	Tolerância = 30% (entre 0,1 a 5 NTU) e 10% (entre 10 e 20 NTU)	01/06/2020	junho-22
			EQ-013	Turbidímetro	Hach	Hach TL 2300	0 a 4000NTU	0,001NTU	CALIBRAÇÃO RASTREÁVEL	ANUAL	Calibração em 0,1, 1,0; 5,0; 10 e 20 NTU	Tolerância = 30% (entre 0,1 a 5 NTU) e 10% (entre 10 e 20 NTU)	07/05/2021	maio-22
	1	Serviço de Calibração RASTREÁVEL - 2 Medidores de Cloro	EQ-047	Medidor de Cloro	Hach	Pocket Colorimeter II	450nm (0,1 a 8,0mg/L)	0,01mg/L	CALIBRAÇÃO RASTREÁVEL	ANUAL	0,1; 0,5; 1,0; 2,0; 5,0mg/L	Tolerância: 15% valor referência.	07/05/2021	maio-22
			EQ-048	Medidor de Cloro	Hach	Pocket Colorimeter II	450nm (0,1 a 8,0mg/L)	0,01mg/L	CALIBRAÇÃO RASTREÁVEL	ANUAL	0,1; 0,5; 1,0; 2,0; 5,0mg/L	Tolerância: 15% valor referência.	07/05/2021	maio-22
	1	Serviço de Calibração RBC - 1 Balança	EQ-023	Balança Semi-Analítica	Ohaus	Pioneer PA 1502P	0 a 1510 g	0,01g	CALIBRAÇÃO RBC	ANUAL	Calibração em 5 pontos: 15g, 30g, 50g, 750g e 1500g	Tolerância ±0,1g	07/05/2021	maio-22
	1	Serviço de Calibração RBC - 3 Autoclaves	EQ-025	Autoclave	Phoenix	AV-50 Plus	90 a 127°C	1°C	CALIBRAÇÃO RBC	ANUAL	Calibração do termômetro 1 ponto: 120°C e Calibração do manômetro em 5 pontos: 20-40-60-80 e 100% da pressão máxima de trabalho 1,6 kgf/cm²	Tolerância ± 2,0°C (termômetro); ± 20% (mandmetro)	23/07/2021	julho-22
			EQ-030	Autoclave	Phoenix	AV-50 Plus	90 a 127°C	1°C	CALIBRAÇÃO RBC	ANUAL	Calibração do termômetro 1 ponto: 120°C e Calibração do manômetro em 5 pontos: 20-40-60-80 e 100% da pressão máxima de trabalho 1,6 kgf/cm²	Tolerância ± 2,0°C (termômetro); ± 20% (mandmetro)	23/07/2021	julho-22
			EQ-304	Autoclave	J.P.Selecta	Presoclave III Plus 50L (4001770)	115 a 134°C	1°C	CALIBRAÇÃO RBC	ANUAL	Calibração do termômetro 1 ponto: 120°C e Calibração do manômetro em 5 pontos: 20-40-60-80 e 100% da pressão máxima de trabalho 1,6 kgf/cm²	Tolerância ± 2,0°C (termômetro); ± 20% (mandmetro)	27/07/2021	julho-22