

POP BTS - BIOFAR

Rua Moreira Cabral, nº 1000, Jardim Domingos Mariano
www.univar.edu.br - (66) 3402 4900

	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLINICAS – UNIVAR POP ANALISADOR BIOQUÍMICA – BTS BIOSYSTEMS	
POP n° 004	Data: 15/04/2026	Página 1/2

1. Objetivo

Descreve e assegurar ao laboratório clínico o manuseio correto do analisador de bioquímica Biosystems BTS para um funcionamento confiável e eficiente, a fim de fornecer resultados válidos

---

2. RESPOSABILIDADE

Técnicos do laboratório, auxiliares, biomédico e farmacêutico.

---

2. PROCEDIMENTO

Ligue o analisador através do botão liga/desliga que fica localizado na parte de trás do equipamento

Inicio do dia: ação (lavagem e enxaguar)

Aspire a solução de lavagem do circuito de aspiração

Aspire água deionizada através do circuito de aspiração

Procedimento de realização dos testes

Clique na opção 01. TESTE DE CONCENTRAÇÃO: está opção permite a realização dos testes previamente cadastrados no equipamento

Ao clicar nessa opção, aparecerá uma lista com testes programados

Quando um teste é selecionado, o instrumento solicitará a entrada de uma linha de base para ajustar o zero

Use sempre água destilada para realizar a linha de base

Quando o ajuste para o zero é concluído, o display mostra informações sobre o reagente, branco e os valores salvos para o teste selecionado

Quando a leitura é feita, o valor obtido é mostrado em tela.

Para valores alterados se faz necessário a repetição do teste e na liberação consta a seguinte observação “exame repetido e confirmado”.

Limpeza e manutenção do equipamento

A parte externa deverá ser limpa com pano umedecido de álcool

O tubo de aspiração devera ser limpo com uma gaze umedecida com álcool

Manutenção preventiva conforme orientação do manual.

	RESPONSÁVEL	ASSINATURA	DATA
Elaborado por:		Documento assinado digitalmente gov.br MATEUS SOUSA ALENCAR Data: 23/09/2026 09:00:20-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	16-04-2026
Revisado por:			