

POP CORANTE - BIOFAR

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

	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLINICAS – UNIVAR POP – CORANTE DE LEISHMAN	
POP n° 003	Data: 15/04/2026	Página 1/2

1. OBJETIVO (S):

Padronizar a técnica de coloração dos esfregaços de sangue periférico, medula óssea ou para estudo citológico. Geralmente é utilizado para diferenciar leucócitos, parasitas da malária e tripanossomas.

2. RESPONSABILIDADE

Técnicos do laboratório, biomédico e farmacêutico analista clínico.

3. PROCEDIMENTO:

1- Fazer os esfregaços e secar em temperatura ambiente;

2- Cobrir as lâminas com 7-10 gotas do corante;

3- Deixar agir por 3 minutos;

4- Adicionar duas vezes o volume água destilada sobre a lâmina e misturar com o corante; OBS: tomar cuidado pois o corante não deve transbordar (o que tornará a diluição imprecisa). No entanto, o procedimento operacional padrão publicado pela OMS (Organização Mundial de Saúde) sugere a adição igual de volume de água (em vez de duas vezes).

5- Corar durante 10 a 12 minutos;

6- Escorrer e lavar em água corrente;

7- Secar as lâminas em posição vertical;

8- Observar ao microscópio.

4. MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

- Lâminas;

- Suporte para lâminas;

- Óleo de imersão;

- Microscópio.

REFERENCIAS

Bula do kit.

	RESPONSÁVEL	ASSINATURA	DATA
Elaborado por:		gov.br Documento assinado digitalmente MATEUS SOUSA ALENCAR Data: 23/09/2026 09:00:21-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	16-04-2026
Revisado por:			