

POP HEMOGRAMA - BIOFAR

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

	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLINICAS – UNIVAR POP – HEMOGRAMA DYMIND DH36	
POP n° 005	Data: 15/04/2026	Página 1/2

1. **Objetivo**

Padronizar os exames de Hematologia.

---

2. RESPOSABILIDADE

Técnicos do laboratório, auxiliares, biomédico e farmacêutico.

---

2. **PROCEDIMENTO**

Equipamento utilizado:

Analisador Hematológico Dymind DH36

2.1 Procedimento de utilização correta do equipamento:

Na parte de trás do analisador, ligue o equipamento através da chave liga/desliga.

Aguarde o processo de ligamento do analisador

Digite o login “admin”e senha “admin”

Aguarde o processo de lavagem das tubulações

Se o analisador apresenta um aviso sonoro alegando EBRALYSE – esvaziando ou bolhas, alegando também BACKGROUND anormal. Toque encima do erro e pede para remover erro

Aguarde o procedimento do analisador para a retirada do erro acusado

Para passar uma amostra de sangue de um paciente, clique no ícone representado por uma “casa” na tela

Logo aparecerá uma tela com 8 ícones diferentes

Clicar no ícone Analise de amostra

Em seguida, clique em “modo id”, selecione o tipo de amostra “sangue total” e digite o id da amostra, seja o número da amostra do paciente

Em seguida, homogeneizar a amostra contendo o sangue total (tampa roxa), destampe e posicione na agulha pressionando o botão preto atrás da agulha do analisador

Aguarde amostra ser aspirada, a agulha será recolhida para que assim retire o tubo

Tampe o tubo novamente para evitar derramamento

Aguarde sair o resultado impresso

Para toda a amostra, obrigatoriamente, deverá ser confeccionado um esfregaço sanguíneo para a realização da contagem diferencial das células sanguíneas, bem como, a analise morfológica dessas células

2.2 Procedimento de desligamento do analisador:

Clique no ícone representado por uma "casa" na tela
Em seguida no ícone de desliga na tela
Realização de fechamento? Sim
Aparecerá uma tela com a opção de aspirar
Pegue o frasco de reagente de limpeza Dymind CLE-P cleanser, destampe o frasco e coloque na agulha de aspiração. Aperte o botão de aspiração que fica logo atrás da agulha e aguarde o bipe para retirar
Em seguida, o analisador poderá ser desligado com segurança.

2.3 Limpeza e manutenção do equipamento:

Com um pano embebido de álcool, realizar a limpeza externa do equipamento
A limpeza da parte externa da agulha deverá ser realizada todos os dias no início da rotina. Com uma gaze embebida de álcool, realizar essa limpeza
No final da rotina deverá ser realizada a manutenção diária do equipamento: clicando no icone "casa", serviço e manutenção. Clique na opção Cleanser absorver
Aparecerá a seguinte informação "execute a cleaser absorver"? selecione sim
Coloque o frasco contendo o reagente cleanser na agulha, pressionar o botão preto atras da agulha, fazendo com que o reagente seja aspirado, após o bipe, retire o frasco
Aguarde o procedimento de limpeza que tem um tempo previsto de 15 minutos

2.4 Confecção do esfregaço sanguíneo:

Homogenize o tubo contendo amostra de sangue total
Com uma pipeta de 5uL, coloque o volume em uma lâmina limpa
Realize o esfregaço com o auxílio de uma lâmina extensora
O esfregaço deve ser feito em velocidade constante, adequada para permitir o espalhamento uniforme da amostra
Deixe a lâmina secar e com um lápis, realize a identificação da amostra com a id do paciente
Fazer a colocação com o corante panóptico rápido
Após secar, fazer a análise em um microscópio óptico

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