

Testes para HIV							
Testes	O que mede ou avalia o teste	Função de qual sistema orgânico	Interpretação dos resultados	Uso nos cuidados da SIDA	Disponível em Moçambique	Unidades de medição	Rango de normalidade
HIV (teste rápido – Determine e Unigold)	Presença de anticorpos perante o HIV		Se Determine e Unigold ambos são positivos, e o paciente tem mais de 18 meses de idade, o paciente é infectado pelo HIV. Veja protocolo de testagem de MISAU.	Diagóstico de infeção causada por HIV em adultos e crianças maiores	Sim	Sem unidades específicas	Não reactivo ou negativo
PCR	Presença de HIV (qualquer quantidade) no sangue		Se positivo, o paciente está infectado com HIV.	Usado para detectar infeção de HIV nas crianças pequenas.	Em algumas unidades sanitárias	Sem unidades específicas	Negativo
Carga viral	Quantidade de vírus HIV circulando no sangue		<p>Se elevado: Risco maior de complicações de SIDA, risco maior de transmissão de SIDA.</p> <p>Se diminuído: Boa resposta ao TARV.</p>	Principalmente usado para detectar falência terapêutica do TARV.	Em algumas unidades sanitárias		
CD4 (contagem)	Número de células CD4 (uma classe de linfócitos, ou seja, de células brancas) no sangue	Imune	<p>A diminuição significa que há imunossupressão causada pelo HIV, e que o paciente corre mais risco de ter infeções oportunistas e outras complicações da SIDA. Também pode ser um sinal por nova IO ou falência terapêutica (do TARV).</p> <p>A elevação (depois de iniciar TARV) significa uma boa resposta a tratamento.</p>	Se baixo, é uma indicação para TARV.	Sim	celulas/ μ l (celulas por microlitro)	410-1590
CD4 %	% de linfócitos que são da classe CD4	Imune		Se baixo, é uma indicação para TARV. Com sucesso do tratamento anti-retroviral, a contagem de CD4 (no adulto ou criança maior) deverá aumentar. Na criança pequena, a percentagem de CD4 deve subir com TARV.	Sim	%	31-60% (adultos)