

**ANEXO C****FOR Nº 590 DIAGNÓSTICO DO TESTE IGRA**

Identificar no frasco da coleta o nome do paciente, a origem do material biológico e a data da coleta.

<b>PACIENTE</b>	Nome	
	Nome Social	Início dos sintomas
	Unidade de Atendimento	

  

<b>AMOSTRA</b>	Data da Coleta:
	Horário da Coleta:

**CRITÉRIOS DE INCLUSÃO DE PACIENTES PARA METODOLOGIA**

- ( ) Pessoas vivendo com HIV (PVHIV) com contagem de linfócitos T-CD4+ > 350 células/mm<sup>3</sup>;
- ( ) Crianças ≥ 2 anos e < 10 anos de idade, contato de casos de TB ativa;
- ( ) Pessoas candidatas a transplante de células-tronco.
- ( ) pessoas com doenças inflamatórias imunomediadas
- ( ) receptores de transplante de órgãos sólidos.

**ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE**

- Após a coleta, acondicionar imediatamente o tubo sob refrigeração de 2–8°C até o envio ao Lacen que deverá ocorrer obrigatoriamente no prazo máximo de 48h;
- O tubo com a amostra deve ser acondicionado e transportado na posição vertical (em pé).
- Durante o transporte as amostras deverão ser organizadas em galerias e acondicionadas em caixas térmicas, contendo gelo reciclável para assegurar que a temperatura permaneça entre 2 e 8°C.

**Atenção: O envio da amostra ao LACEN deverá ocorrer somente de Segunda a Quinta-Feira**

**O Lacen PE não recebe amostra para esse exame nas sextas-feiras nem véspera de feriados.**

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

- Recomendamos, aproximadamente 4 horas de jejum (para evitar lipemia em excesso);

- Pode ser utilizado sangue venoso ou arterial;
- Deve-se observar a parede do tubo com aspecto liso. Caso ocorra a formação de crostas na parede do tubo, a homogeneização não foi correta e a coleta deve ser repetida

### CRITÉRIOS DE REJEIÇÃO DA AMOSTRA

- Amostras hemolisadas;
- Amostras enviadas ao Lacen, acondicionadas por tempo superior ao recomendado;
- Amostras com volume insuficiente;
- Amostras coletadas em frasco não padronizado pelo Lacen;
- Amostras de pacientes que não atendam aos critérios pré-estabelecidos, sem justificativa;
- Amostras sem anotação de data e hora da coleta;
- Amostras sem identificação;
- Amostras sem o formulário padrão do Lacen;
- Amostras transportadas na posição horizontal;
- Amostras enviadas em dias não elegíveis para recebimento.

A sensibilidade de qualquer exame, incluindo o IGRA, está diretamente relacionada aos aspectos pré-analíticos, como a qualidade da coleta, acondicionamento e transporte da amostra biológica até o laboratório executor.

### OBSERVAÇÕES NA FASE PÓS-ANALÍTICA

Resultados INCONCLUSIVOS podem ocorrer quando:

- O paciente apresenta uma resposta maior que 25% aos antígenos de TB, estando, portanto, fora da faixa de medição do ensaio;
- Níveis excessivos de interferon-gama circulante ou presença de anticorpos heterotróficos;
- Indivíduos com incapacidade de gerar resposta ao interferon-gama (estado imunológico comprometido);
- Desvio de qualidade pré-analítica, nas condições de armazenamento das amostras após a coleta.

### CADASTRO NO SISTEMA GAL

Para enviar a amostra ao Lacen, o cadastro no Sistema GAL deve ser devidamente realizado. Precisa de ajuda com o sistema GAL? Suporte pelo telefone 81 3181-6311

Breve história clínica/observações

.....  
.....  
.....  
.....  
.....