













TESTE 3 EM 1 BETA TETRA SULFA

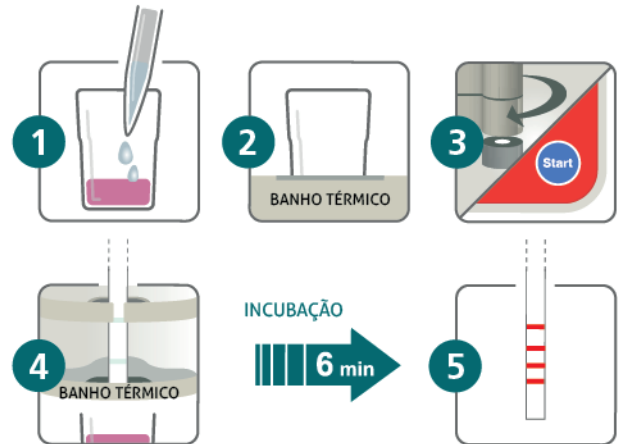


Para detecção simultânea de resíduos de antibióticos dos grupos betalactâmicos, tetraciclina e sulfonamidas.

INFORMAÇÕES:

-  De acordo com os limites permitidos pelo MAPA e Anvisa.
-  **Análise rápida:**
6 minutos de tempo Total (testing time).
-  Sem necessidade de preparação da amostra e simples interpretação de resultados. Teste fácil, robusto, preciso e econômico.
-  Validade de até 18 meses.
-  Mundialmente reconhecido pela indústria láctea.
-  Embalagem ecológica com 96 testes.
-  Incluso controle positivo e negativo.
-  Fácil de usar no campo ou laboratório.
-  **Método multianalítico:**
detecta betalactâmicos, tetraciclina e sulfonamidas em um único teste.
-  Validado 
-  Tecnologia da Bélgica.

Passo-a-passo



Acessórios obrigatórios



Heatsensor: banho térmico combinado com um dispenser de tiras, que permite realizar automaticamente a análise em uma única etapa.



Banho Térmico: Incubador multiposição que permite a realização simultânea de várias amostras.

Acessórios opcionais



Readip: Leitor de bolso que garante um leite livre de resíduos de antibióticos da fazenda a plataforma de recepção.



Readsensor 2: leitor portátil que interpreta e registra os resultados da tira do teste. Possui impressora integrada.

Validado para leite cru, pasteurizado, UHT, concentrado e soro de leite.

| Grupo de antibióticos | Substância | Limites de detecção (PPB) | LMR* |
|----------------------------------|------------------|---------------------------|------|
| Betalactâmicos Penicilinas | Penicilina G | 2,5-3,5 | 4 |
| | Ampicilina | 3-4 | 4 |
| | Amoxicilina | 3-4 | 4 |
| | Oxacilina | 13-15 | 30 |
| | Cloxacilina | 7-9 | 30 |
| | Dicloxacilina | 4-6 | 30 |
| | Nafcilina | 50-70 | 30 |
| Betalactâmicos Cefalosporinas | Cefacetila | 16-20 | 125 |
| | Cefalonio | 3-5 | 20 |
| | Cefazolina | 15-19 | 50 |
| | Cefoperazona | 3-4 | 50 |
| | Cefquinoma | 16-20 | 20 |
| | Ceftiofur | 8-12 | 100 |
| | Cefalexina | 700-800 | 100 |
| | Cefapirina | 4-6 | 60 |
| Tetraciclina | Clortetraciclina | 50-60 | 100 |
| | Doxiciclina | 20-30 | 100 |
| | Oxitetraciclina | 60-70 | 100 |
| | Tetraciclina | 80-100 | 100 |

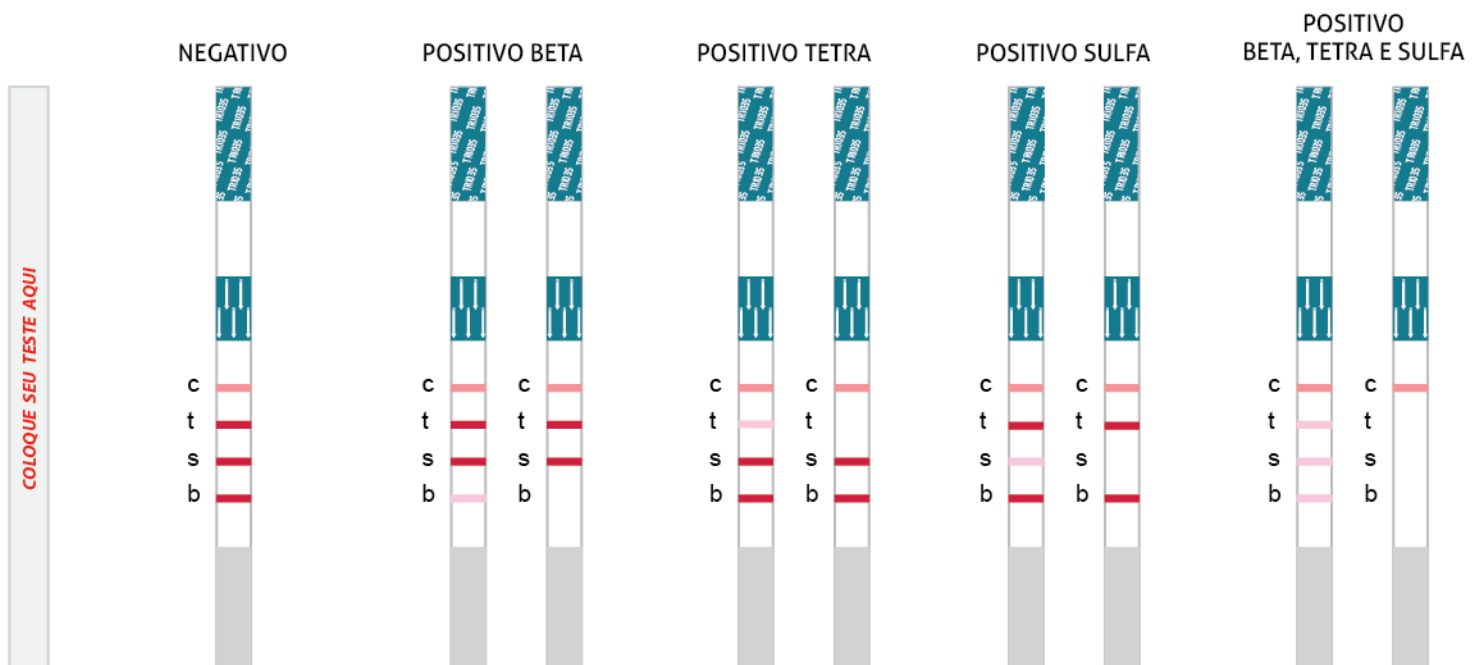
| Grupo de antibióticos | Substância | Limites de detecção (PPB) | LMR* |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|------|
| Sulfonamidas | Sulfadiazina | 8-10 | 100 |
| | Sulfapiridina | 0,5-1 | 100 |
| | Sulfatiazol | 7,5-8,5 | 100 |
| | Sulfametoxazol | 320-360 | 100 |
| | Sulfametazina | 1-2 | 100 |
| | Sulfametoxipiridazina | 2-3 | 100 |
| | Sulfadimetoxina (SDT) | 10-15 | 100 |
| | Sulfacetamida | 300-600 | 100 |
| | Sulfamerazina | 2-3 | 100 |
| | Sulfamonometoxina | 8-12 | 100 |
| | Sulfaquinoxalina | 14-18 | 100 |
| | Sulfacoloropiridazina | 5-10 | 100 |
| | Sulfaguanidina | 15-25 | 100 |
| | Sulfametizol | 220-260 | 100 |
| Sulfasalazina | 250-350 | 100 | |

* Codex 2012.

Conheça nossos testes para:

- Betalactâmicos e tetraciclina
- Quinolonas
- Gentamicina
- Cloranfenicol
- Tilosina
- Aminoglicosídeos

TABELA PARA LEITURA VISUAL DO RESULTADO DO TESTE



Tendo como base a linha de controle, toda linha de teste com a cor mais clara, sem formação de nenhuma coloração rósea/avermelhada ou igual a linha controle, indica resultado positivo para o grupo de antibióticos correspondente.

