

TESTE 4 EM 1 BETA TETRA SULFA QUINO

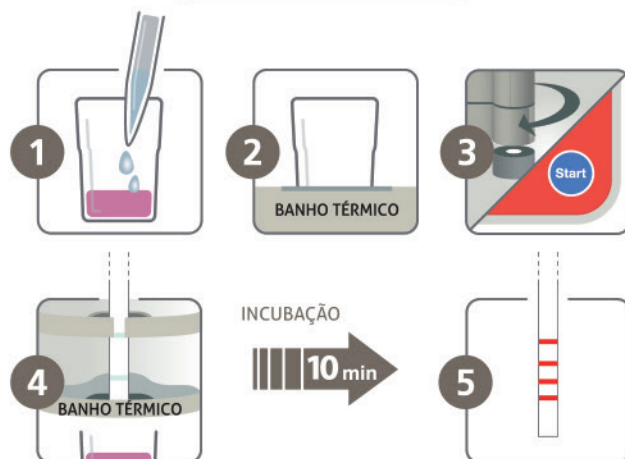


4Sensor é um teste rápido que detecta simultaneamente 4 grupos de antibióticos em leite: Betalactâmicos, Tetraciclina, Sulfonamidas e Quinolonas.

INFORMAÇÕES:

- Método Múltiplo:**
Detecção de Betalactamas, Sulfonamidas, Tetraciclina e Quinolonas.
- Análise rápida:**
10 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 24 meses.**
- Incluído controle positivo e negativo.**
- Excelente custo x benefício.**
- Validado** **ILVO**
Flanders Research Institute for Agriculture, Fisheries and Food
- De acordo com os limites permitidos pelo MAPA e Anvisa.**

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.

Acessório opcional

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



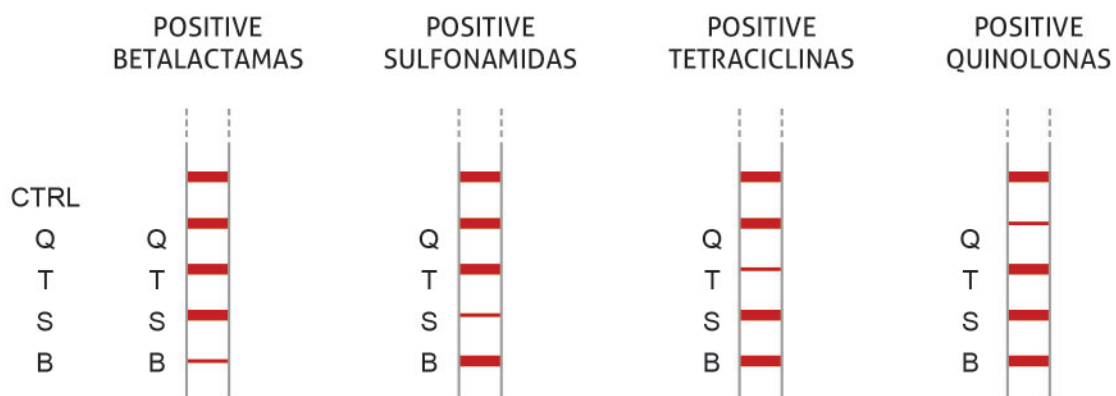
Grupo de antibióticos	B-LACTAMS	Limites de detecção (PPB)
Betalactâmicos Penicilinas	Penicilina G	2 a 3
	Ampicilina	3 a 4
	Amoxicilina	3 a 4
	Oxacilina	12 a 18
	Cloxacilina	6 a 8
	Dicloxacilina	6 a 8
	Nafcilina	30 a 40
Betalactâmicos Cefalosporinas	Cefacetrile	30 a 40
	Cefalonium	3 a 5
	Cefalexina	1000 a 1200
	Cefazolin	18 a 22
	Cefoperazone	3 a 4
	Cefquinome	30 a 35
	Ceftiofur	10 a 15
	Cephapirina	6 a 8
Tetraciclina	Chlortetraciclina	50 a 60
	Doxyciclina	20 a 30
	Oxitetraciclina	60 a 70
	Tetraciclina	80 a 100

Grupo de antibióticos	Substância	Limites de detecção (PPB)
Quinolonas	Norofloxacina	15 a 20
	Enrofloxacina	10 a 15
	Danofloxacina	15 a 20
	Difloxacina	15-20
	Marbofloxacina	10 a 15
	Sarafloxacina	15 a 25
	Ciprofloxacina	15 a 20
	Flumequine	40 a 50
	Oxolinic Acid	50 a 75
	Enoxacin	15 a 20
	Lomefloxacina	20 a 30
Sulfonamidas	Sulfadiazina	8 a 10
	Sulfapiridina	0,5 a 1
	Sulfatiazol	7,5 a 8,5
	Sulfametoxazol	320 a 360
	Sulfametazina	1 a 2
	Sulfametoxipiridazina	2 a 3
	Sulfadimetoxina (SDT)	10 a 15
	Sulfacetamida	300 a 600
	Sulfamerazina	2 a 3
	Sulfamonometoxina	8 a 12
	Sulfaquinoxalina	14 a 18
	Sulfaclopiridazina	5 a 10
	Sulfaguanidina	15 a 25
	Sulfametizol	220 a 260
	Sulfasalazina	250 a 350

Conheça nossos testes para:

- Beta-lactâmicos
- Tetraciclina
- Quinolonas
- Cloranfenicol
- Tilosina
- Aminoglicosídeos

TABELA PARA LEITURA VISUAL DO RESULTADO DO TESTE



B: Betalactamas - S: Sulfonamidas - T: Tetraciclina - Q: Quinolonas

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.



Acesse o nosso site e assista ao video tutorial.



Cap-Lab



www.cap-lab.com.br