

## P4 FPA



## ENSAIO QUANTITATIVO DE PROGESTERONA NO LEITE

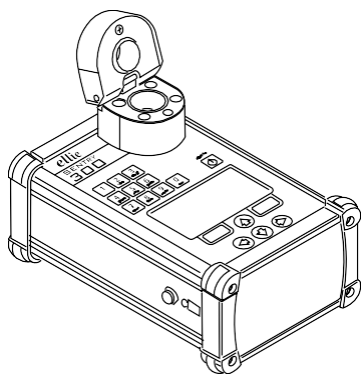
O P4<sub>FPA</sub> é um teste de diagnóstico quantitativo com base na tecnologia de polarização da fluorescência (FP). É utilizado para a detecção do nível de progesterona em amostras de leite de bovinos. É um teste simples, rápido e preciso.

## P4<sub>FPA</sub> PODE SER USADO A CAMPO OU EM LABORATÓRIO

- Detecção do proestro entre o 19-21 dia do ciclo;
- Detecção de condições patológicas do corpo lúteo (insuficiência, cistos luteais ou foliculares, não ciclagem, corpo lúteo persistente);
- Método suplementar em sincronização;
- Pesquisa.

**P1001****Kit de teste de progesterona no leite bovino, FPA**

Nome Comercial	P4 <sub>FPA</sub>
Tecnologia	Polarização da Fluorescência
Analito	Progesterona
Espécie	Bovina
Amostra	Leite
Tipo de Detecção	Quantitativo
Código	P4 <sub>FPA</sub> : P1001-250 • kit de 250 testes P1001-1000 • kit de 1000 testes
Descrição	Ensaio quantitativo para detecção de progesterona (P4) em amostras de leite de bovinos. O P4 <sub>FPA</sub> é totalmente processado em solução, sem se ligar a plástico ou papel e sem etapas de lavagem. O teste requer o uso de leitores de Polarização da Fluorescência. Pode ser executado a campo ou em laboratórios. O P4 <sub>FPA</sub> é baseado em uma tecnologia com patente desenvolvida pela <i>Ellie LLC</i> .

**Instrumentos**

Para efetuar a leitura da reação é necessário um instrumento de Polarização da Fluorescência. O Sentry é um equipamento portátil, podendo ser alimentado também por bateria, que lê um tubo de cada vez. O Sentry MPX é um leitor de microplacas de laboratório de alto rendimento. **Os instrumentos estão disponíveis para comodato ou compra, dependendo do volume de testes e de suas necessidades.**



- Redução no número de dias em aberto;
- Detecção de cio silencioso;
- Detecção de condições patológicas.

# P4<sub>FPA</sub>

**VP Diagnóstico Distribuidora**

Rua Mandaguari, 1752, Pinhais, PR, Brasil  
Telefone: (41) 3434-2721 • info@vpdiagnostico.com.br  
www.vpdiagnostico.com.br

**Ellie LLC**

N114 W19320 Clinton Dr. #5 Germantown, WI 53022, EUA  
Telefone: +1 (800) 556-6953 • ellie@ellielab.com  
www.ellielab.com