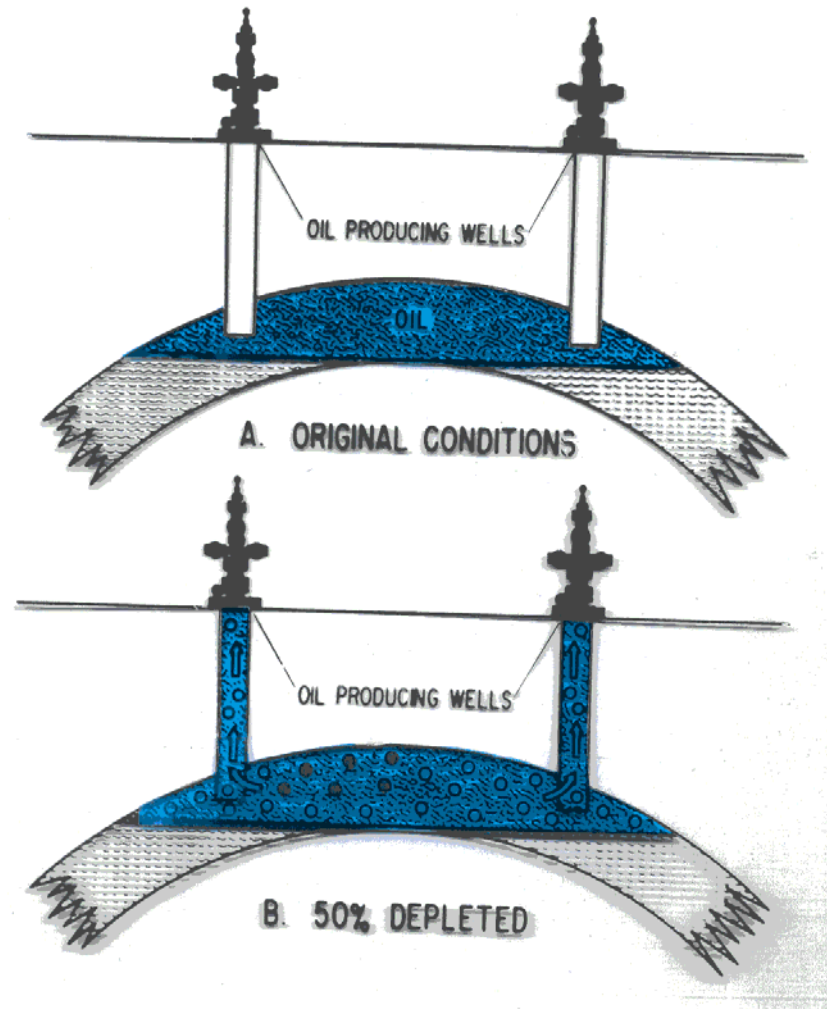


Mecanismos de Produção

- **Gás em Solução**
- **Influxo de Água**
- **Capa de Gás**
- **Combinado**

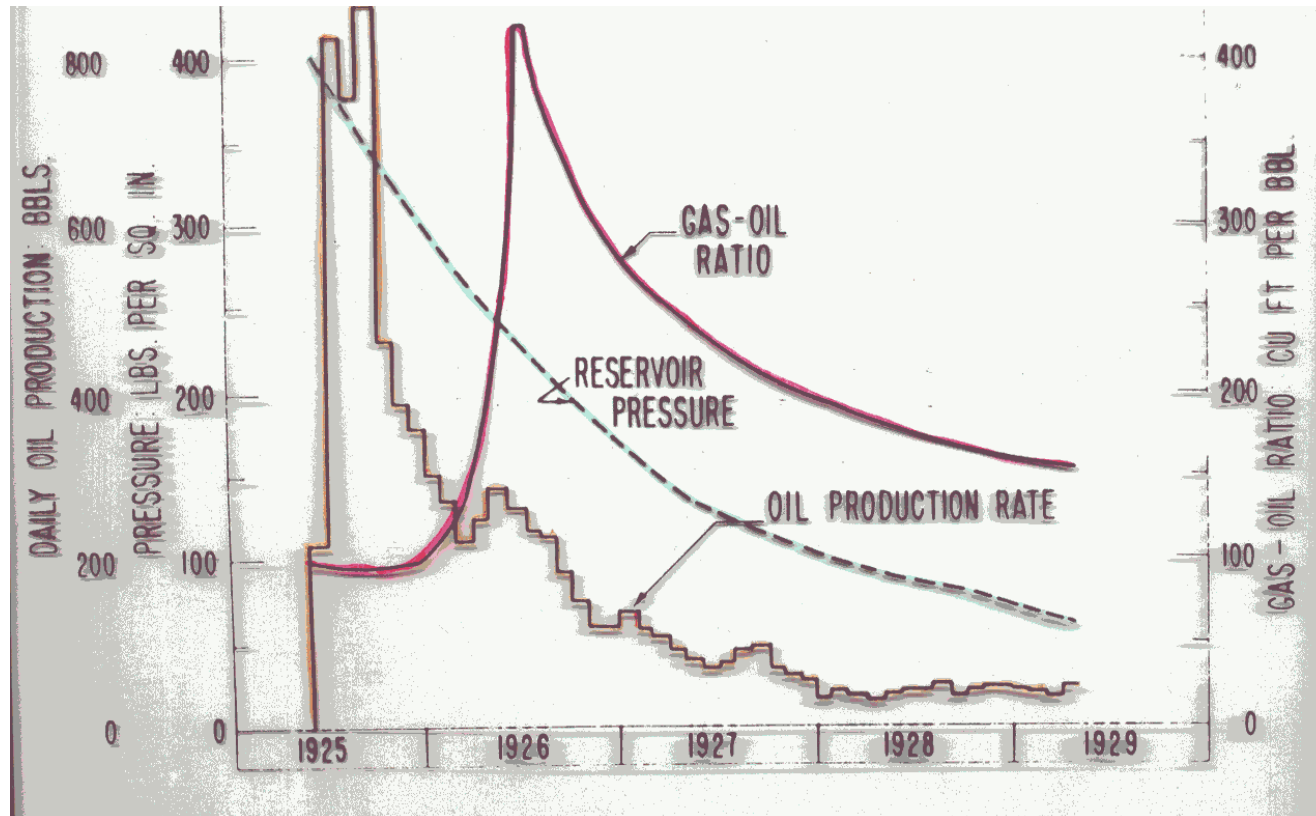
Mecanismos de Produção

- Gás em Solução



Mecanismos de Produção

- Gás em Solução



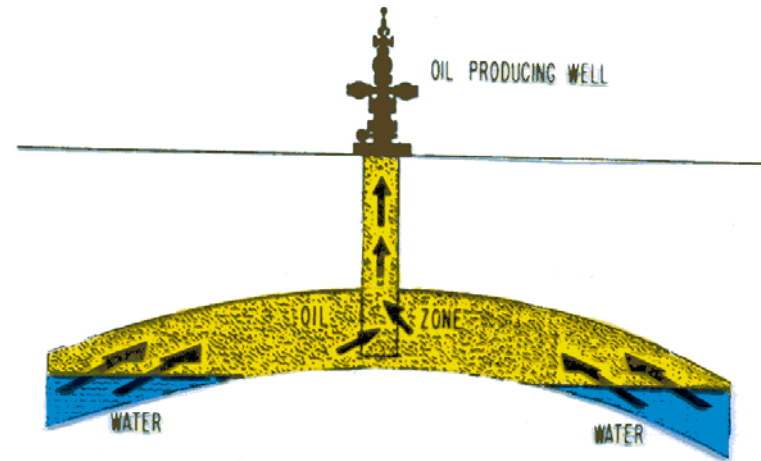
Mecanismos de Produção

- **Gás em Solução**

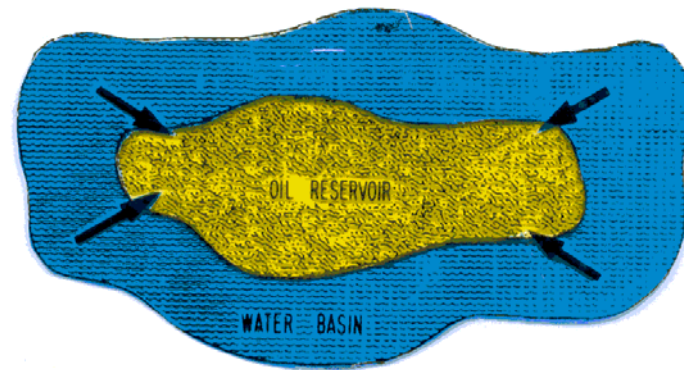
- Pressão: declínio rápido e contínuo
- Razão Gás-Óleo: baixa no início, subida abrupta, atinge um máximo e depois cai
- Produção de Água: desprezível ou muito baixa
- Comport. do Poço: requer bombeio logo no início
- Recuperação: 5% a 25%

Mecanismos de Produção

- **Influxo de Água**



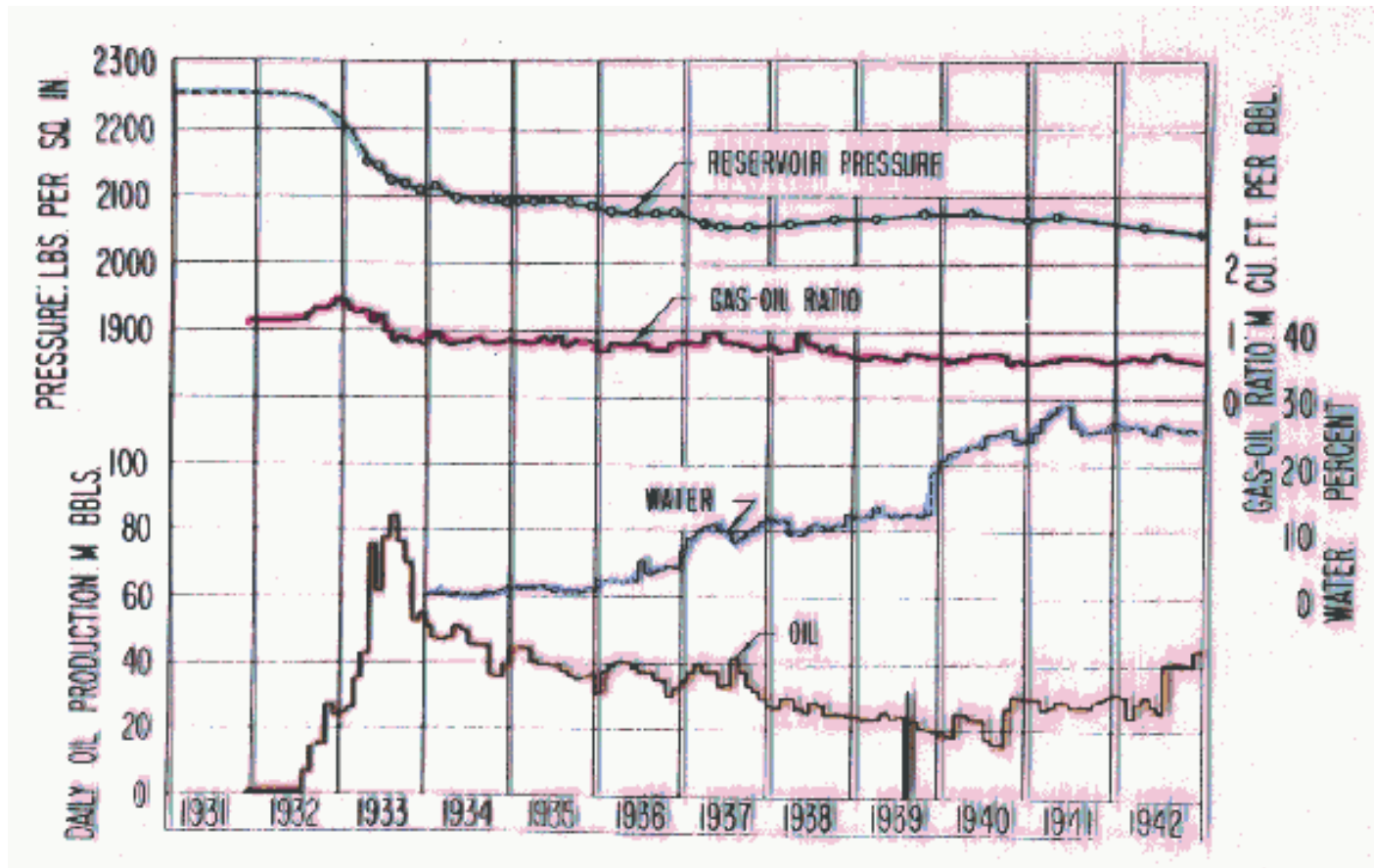
A CROSS SECTION



B MAP VIEW

Mecanismos de Produção

- **Influxo de Água**



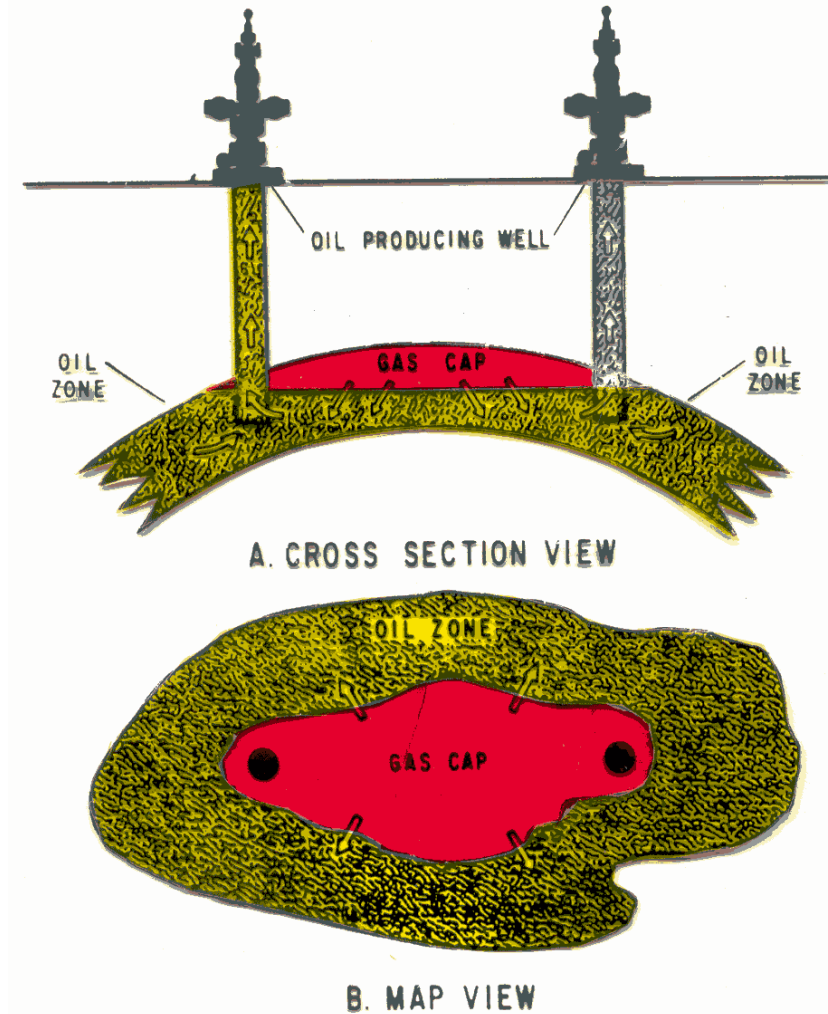
Mecanismos de Produção

- **Influxo de Água**

- Pressão: permanece elevada
- Razão Gás-Óleo: permanece baixa
- Produção de Água: começa cedo e cresce até valores elevados
- Comport. do Poço: surgente até que a prod. de água se torne excessiva
- Recuperação: 30% a 60%

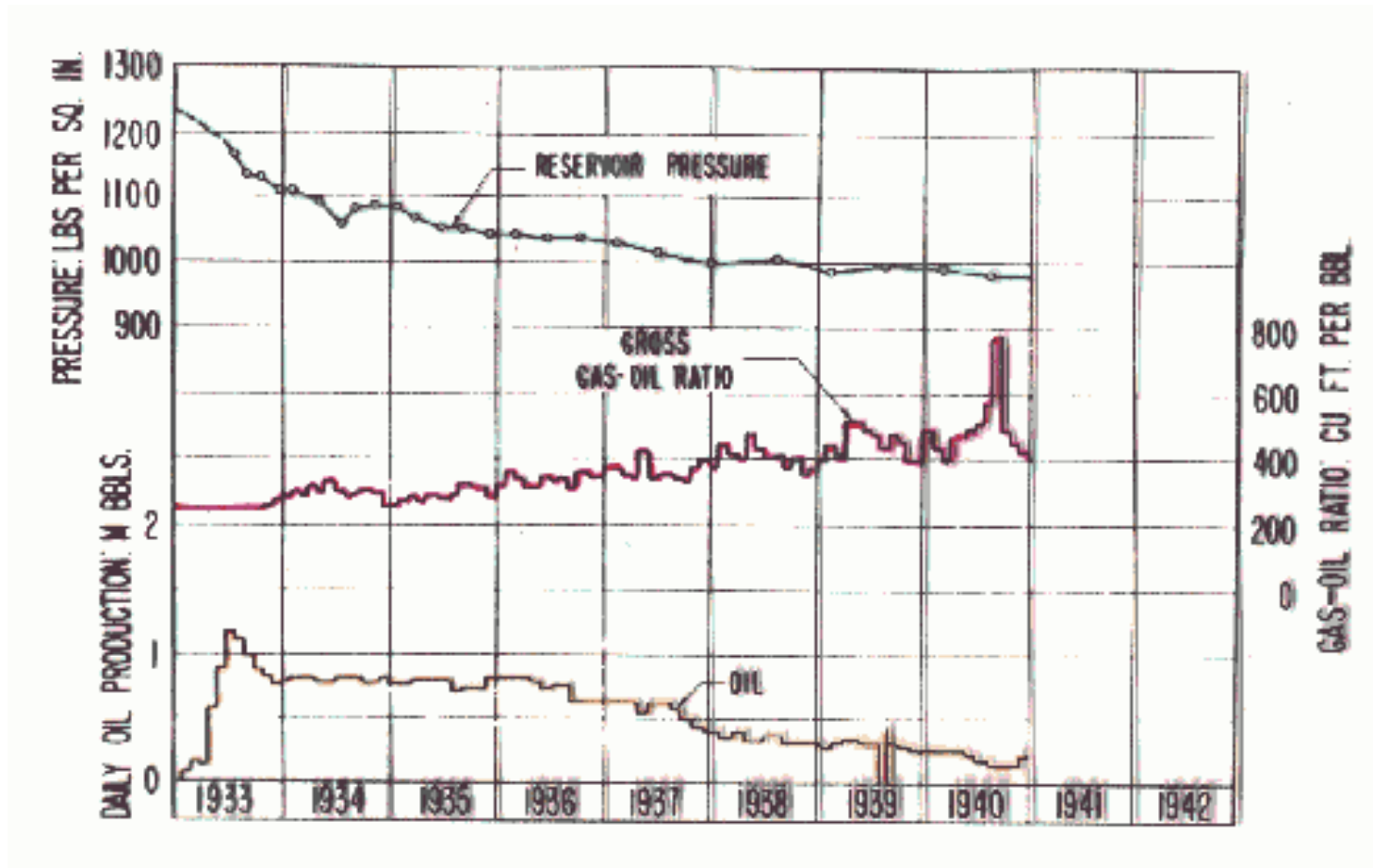
Mecanismos de Produção

- **Capa de Gás**



Mecanismos de Produção

- Capa de Gás



Mecanismos de Produção

- **Capa de Gás**

- Pressão: cai vagarosa e continuamente
- Razão Gás-Óleo: aumenta continuamente nos poços estrut. elevados
- Produção de Água: desprezível
- Comport. do Poço: longo tempo de surgência
- Recuperação: 20% a 40%

Mecanismos de Produção

- **Combinado**

