

Barragens, chuvas e inundações em Sinaloa



Os fenômenos naturais são necessários para manter um equilíbrio em nosso planeta, mas nos últimos anos a intensidade desse fenômeno tem aumentado devido às mudanças climáticas. Em consequência dessas mudanças, muitos fenômenos naturais estão se convertendo em desastres para o homem, como é o caso das **inundações**

Uma inundação é um fenômeno natural hidrometeorológico que consiste na invasão de água por excesso de escoamentos superficiais ou por acumulação de água em terrenos planos, ocasionada por insuficiência de **drenagem natural ou artificial**

As inundações podem causar:



- Perda de vidas humanas
- Deterioração e destruição de casas
- Forte impacto no meio ambiente
- Prejuízos a meios de comunicação
- Proliferação de enfermidades gastrointestinais
- Danos à agricultura

Uma forma de enfrentar os problemas das inundações são **As barragens**

- Reservas de água
- Geração de energia elétrica
- Apoio à agricultura
- Atividades como pesca, caminhadas e camping



No estado de Sinaloa, no México:

12 obras
PROTEGEM
1.5
milhões de sinaloenses

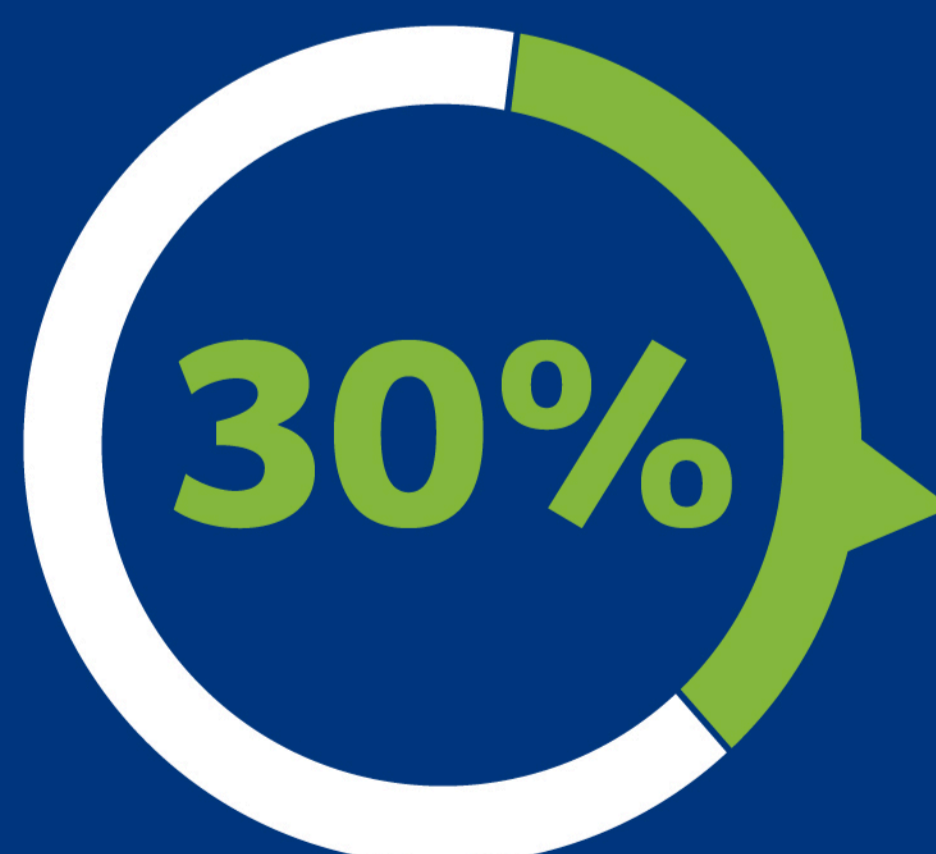
As barragens têm Capacidade de

22 milhões de m³ para armazenamento



Reconhecido como

o celeiro do México



da produção agrícola do país

6 de suas barragens

funcionam



como plantas hidroelétricas

