# Importância do reaproveitamento da água da chuva

A captação da água da chuva é uma prática sustentável e eficaz, além de se mostrar uma alternativa viável onde a disponibilidade hídrica é limitada, sendo uma solução inteligente para as demandas hídricas associadas à produção animal.

A instalação de sistemas simples de coleta e armazenamento pode ser mais econômica a médio prazo, além de reduzir a dependência de fontes convencionais de captação.

A menor exploração de recursos hídricos segue os princípios ambientais, melhorando a imagem da propriedade agrícola na comunidade, servindo de exemplo de práticas sustentáveis e agregando valor na sua produção.



### Você sabia?

Para a captação e uso do reaproveitamento da água da chuva não é necessário solicitar outorga!

### **INFORMAÇÕES E CONTATO**

Para mais informações acesse o site do Instituto Água e Terra ou entre em contato com os técnicos responsáveis por meio de telefone ou e-mail.

https://www.iat.pr.gov.br/

## Equipe de outorga do meio agropecuário

(41)3213-3796 | 3213-3879 | 3213-3849 agropec.outorga@iat.pr.gov.br glaucia.paes@iat.pr.gov.br

# Suporte para a outorga eletrônica (SIGARH)

Telefone (41) 3213-3712 WhatsApp (41) 99195-4901

### **Gerência de Outorga de recursos** hídricos

Rua Engenheiros Rebouças, 1206 -Rebouças Curitiba - PR CEP 80215-100





# OUTORGA DE CAPTAÇÃO SUPERFICIAL NA CRIAÇÃO ANIMAL





Solicite ou Regularize agora!

### **USO DE RECURSOS HÍDRICOS**

A utilização consciente de recursos hídricos é fundamental para garantir a sustentabilidade e o equilíbrio dos ecossistemas. A outorga é um processo legal que autoriza o uso desse recurso de forma controlada e responsável.

Ao regulamentar o uso da água, evita-se a exploração excessiva e assegura -se que os rios e mananciais mantenham níveis saudáveis, beneficiando a flora e fauna aquática.

Além de funcionar como um instrumento de gestão que auxilia na prevenção de conflitos entre diferentes usuários da água. Ao estabelecer regras, limites e critérios para a qualidade da água captada, promovendo a convivência harmoniosa entre diversos setores.

No Estado do Paraná os atos de autorização de uso de recursos hídricos de domínio estadual são de competência

Instituto Água e Terra - IAT.



### CAPTAÇÃO PARA USO NA DESSEDENTAÇÃO ANIMAL

Para estimar a quantidade de água a ser solicitada buscando suprir a necessidade do empreendimento, sem limitar a produção sob as condições climáticas, é necessário considerar:

- Espécie;
- Ciclo de produção;
- Consumo de água por animal;
- Limpeza e manutenção.

O manejo adequado da água na produção animal garante uma boa hidratação, melhora a conversão de alimentos, favorece a regulação térmica e promove o bem-estar dos animais, otimizando a eficiência produtiva.







### VALIDADE

Tipo de Outorga	Validade
Uso independente de Outorga	3 anos
Prévia	2 anos
Direito	6 anos

# OUTORGA E LICENCIAMENTO AMBIENTAL

A Resolução SEDEST nº 032/2022 Estabelece os procedimentos para integração entre os procedimentos de licenciamento ambiental e de Outorga de recursos hídricos no Paraná.

### Por que regularizar?

O usuário regularizado tem a vantagem de estar na base de dados do Instituto que irá prezar por assegurar a vazão disponível para este. Além de não correr o risco de ser autorizado outro empreendimento que poderá prejudicar o usuário já instalado e regularizado. Evita-se também que hajam multas para o usuário quando captar água sem a devida autorização.

### Lembre-se!

O uso de recursos hídricos sem a devida autorização é infração sujeita às penalidades previstas em lei.

Para mais informações e para solicitar outorga acesse nosso site ou o QRCode



https://www.iat.pr.gov.br/Pagina/Outor ga-eletronica-de-recursos-hidricos