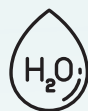


# Restauração de áreas úmidas: Por que chegou a hora?

As áreas úmidas são vitais para a humanidade...

## A água doce é escassa e as áreas úmidas proporcionam a maior parte dela

- Somente **2,5%** da água doce do planeta é doce e a maior parte se encontra armazenada em geleiras e aquíferos.
- Menos de **1%** é utilizável e 0,3% estão em áreas úmidas. Como rios e lagos.



## As áreas úmidas armazenam mais carbono que as florestas

- As turfeiras representam **3%** de nosso planeta mas armazenam cerca de **30%** de todo carbono terrestre.
- As áreas úmidas costeiras, como os manguezais, são capazes de sequestrar e armazenar carbono a um ritmo até **55 vezes** mais rápido que as florestas tropicais úmidas.



## As áreas úmidas nos ajudam a enfrentar as tempestades e inundações

- **60%** da humanidade vive e trabalha em áreas úmidas costeiras.
- Os marismas, os manguezais, os pastos marinhos e os recifes de corais podem proteger as comunidades costeiras diante de fenômenos meteorológicos extremos.
- Em terra, menos de meio hectare de área úmida pode chegar a absorver até **5,6 milhões** de litros de água de inundação.



## As áreas úmidas são fontes de alimentos e meios de subsistência

- Mais de **1 bilhão** de pessoas vivem da pesca, aquicultura e do turismo.
- Os arrozais das áreas úmidas proporcionam para **3,5 bilhões** de pessoas.

Mas estamos em um ponto crítico. As áreas úmidas estão desaparecendo.

## A perda das áreas úmidas é três vezes mais rápida que das florestas

- São os ecossistemas mais ameaçados da Terra
- Mais de **80%** de todas as áreas úmidas têm desaparecido desde o século XVIII.
- A tendência é de aceleração. Desde 1970, ao menos **35%** das áreas úmidas do mundo estão se perdendo.



## As atividades humanas estão impulsionando a degradação

- Estão drenando as áreas úmidas e ocupando com agricultura e desenvolvimento urbano.
- A contaminação da água e a pesca excessiva, assim como as espécies invasoras, estão prejudicando os ecossistemas das áreas úmidas.



## Espécies de áreas úmidas estão em risco de extinção

- Uma a cada 3 espécies de água doce e **25%** de todas as espécies de áreas úmidas estão em perigo real de extinção por causa da perda das áreas úmidas.
- **81%** das espécies que vivem em áreas úmidas continentais e **36%** das espécies costeiras e marinhas têm sofrido diminuição nos últimos 50 anos.



**É urgente restaurar as áreas úmidas perdidas e degradadas!**

