



Dia Mundial das Zonas Húmidas

2 de fevereiro de 2018

Zonas Húmidas para um futuro urbano sustentável



GUIA PARA PARCEIROS, ORGANIZADORES DE EVENTOS E EDUCADORES

Sobre o Dia Mundial das Zonas Húmidas

O Dia Mundial das Zonas Húmidas é celebrado todos os anos a 2 de Fevereiro para promover a sensibilização global sobre o valor das zonas húmidas para a humanidade e para o planeta. Também marca a data da adoção da Convenção de Ramsar sobre Zonas Húmidas em 1971, na cidade iraniana de Ramsar. O Dia Mundial das Zonas Húmidas foi celebrado pela primeira vez em 1997.

Dia Mundial das Zonas Húmidas 2018

Zonas Húmidas para um Futuro Urbano Sustentável é o tema do Dia Mundial das Zonas Húmidas em 2018.

As zonas húmidas urbanas tornam as cidades mais habitáveis de muitas formas importantes. Reduzem as inundações, reabastecem água potável, filtram resíduos, providenciam espaços verdes urbanos e são uma fonte de rendimento. Estes benefícios das zonas húmidas são agora mais cruciais que nunca, uma vez que o número de pessoas a viverem em cidades ultrapassou agora o limiar dos 4 mil milhões e continua a crescer. Em 2050, 66% da humanidade viverá em cidades, uma vez que as pessoas se deslocam para zonas urbanas à procura de melhores empregos. Infelizmente, a maior parte das pessoas não está ciente do valor e importância das

zonas húmidas urbanas. Nas cidades em crescimento rápido, as zonas húmidas são frequentemente vistas como baldios; terrenos para despejar lixo, aterrar ou converter para outros usos. Cientistas estimam que pelo menos 64% das zonas húmidas a nível mundial desapareceram desde 1900 enquanto, em paralelo, as cidades sofreram um crescimento exponencial.

O Dia Mundial das Zonas Húmidas 2018 pretende aumentar a consciencialização de como as zonas húmidas urbanas contribuem para o futuro de cidades sustentáveis.

Mensagens chave

- As zonas húmidas urbanas tornam as cidades mais habitáveis ao fornecerem múltiplos benefícios como: controlo de inundações, abastecimento de água, tratamento de resíduos, espaços verdes e fontes de rendimento.
- As zonas húmidas urbanas devem ser integradas nos planos de ordenamento e de desenvolvimento sustentável, e não serem vistas como baldios inúteis.
- As cidades devem adotar políticas e ações que ajudem a conservação e a promoção das zonas húmidas urbanas.



#KeepUrbanWetlands
#WorldWetlandsDay
www.worldwetlandsday.org



O Dia Mundial das Zonas Húmidas tem o patrocínio do Fundo Danone para a Água.



Envolva-se com o Dia Mundial das Zonas Húmidas

Parceiros, educadores e organizadores de eventos:

Ajude a sensibilizar

- Promova o Dia Mundial das Zonas Húmidas e o tema das zonas húmidas urbanas no seu portal de internet, nas plataformas de *media* sociais, em *newsletters* ou revistas, etc.
- Utilize os cartazes e folhetos fornecidos e crie os seus próprios materiais como t-shirts, bonés, *banners*, etc. Ficheiros *Indesign* estão disponíveis para descarregamento em: www.worldwetlandsday.org
- Traduza os materiais informativos providenciados para a sua língua.
- Escreva um blogue ou um artigo no seu jornal local. Informe jornalistas e outros *media* sobre como as cidades beneficiam das zonas húmidas, e quão importantes estas são para a qualidade de vida nas áreas urbanas.

Organize um evento

O Dia Mundial das Zonas Húmidas é uma excelente forma de juntar pessoas para aprenderem sobre as zonas húmidas urbanas e os seus benefícios. Aqui estão alguns tipos de eventos a considerar:

- Saída de campo a uma zona húmida urbana: A maior parte das cidades tem uma zona húmida, talvez até uma Zona Húmida de Importância Internacional (Sítio Ramsar). Consulte a lista de Locais Ramsar por país em www.ramsar.org/sites-countries/the-ramsar-sites. Quando estiver na zona húmida, pondere o que as zonas húmidas fazem pelas cidades. E faça observação de aves, caminhadas ou uma saída de barco.
- Conferência ou palestra com especialistas em zonas húmidas e pessoas da comunidade cuja fonte de rendimento sejam as zonas húmidas.
- Exposição para apresentar e valorizar arte ou fotografias de zonas húmidas.
- Caminhadas comunitárias, ciclismo ou corridas pelas zonas húmidas.
- Ação pública de limpeza de uma zona húmida.
- Conferência de imprensa para fazer um anúncio importante relacionado com zonas húmidas.
- Visualização de filmes: junte pessoas para ver um filme sobre zonas húmidas.
- Organize um concurso de escrita ou fotografia sobre o Dia Mundial das Zonas Húmidas.

Registe o seu evento no mapa global de eventos

- Inscreva-se em www.worldwetlandsday.org
- Registe o seu evento preenchendo o formulário *online*.
- Depois do evento, faça o *upload* do relatório, mais fotografias, vídeos e material de divulgação.

Desafie o público a agir nas zonas húmidas

Parceiros e organizadores podem ajudar à disseminação do efeito do Dia Mundial das Zonas Húmidas. Convide o público a comprometer-se com ações concretas que promovam a conservação de zonas húmidas urbanas..

- Organize ou participe numa ação de limpeza de uma zona húmida.
- Torne-se um “Embaixador” de zonas húmidas, promovendo a proteção de zonas húmidas locais.
- Poupe água e evite produtos tóxicos que possam escoar para as zonas húmidas urbanas.
- Apoie ações que tentem restaurar zonas húmidas urbanas degradadas.



Ideias para discussão em sala de aula

Depois de abordar as diversas formas pelas quais as zonas húmidas tornam as cidades mais habitáveis e quão importantes são para a sustentabilidade das cidades no futuro, os professores podem direcionar as discussões em sala de aula de diferentes maneiras:

- Pedir aos alunos para referirem porque é que as zonas húmidas urbanas são um recurso natural tão valioso. Ponha-os a pensar sobre como as zonas húmidas tornam as cidades mais habitáveis.
- Compare e confronte o crescimento das cidades com o declínio das zonas húmidas. Porque estão as zonas húmidas a ser tão pressionadas pelo desenvolvimento urbano? O que pode ser feito para o prevenir?

- Visite uma zona húmida urbana local e peça aos estudantes para reflectirem sobre como esta beneficia a cidade diretamente. Que serviços providenciam? Que podem eles fazer para a proteger?
- Organize um concurso de pintura para crianças. Utilize o nosso cartaz de colorir para crianças.
- Estimule as crianças a falarem sobre o seu cartaz colorido.
- Organize um questionário para os estudantes testarem o seu conhecimento nos diferentes tipos de zonas húmidas e como as zonas húmidas urbanas tornam realmente as cidades mais habitáveis.

Recursos para professores sobre zonas húmidas, zonas húmidas urbanas e cidades sustentáveis

A Agência de Proteção Ambiental dos E.U.A. tem uma lista de recursos para professores sobre zonas húmidas, incluindo atividades, guias curriculares e sítios de internet interessantes: http://water.epa.gov/type/wetlands/outreach/education_index.cfm#cg

Guia de professores sobre cidades sustentáveis com uma orientação científica e biológica forte, indicado para os níveis de ensino do 9º ao 12º ano, produzido por "Nature Conservancy": www.natureworkseverywhere.org/asset/resources/Sustainable_Cities_Teacher_Guide_v1_2_8_2016.pdf

Revisão breve mas abrangente sobre o crescimento das cidades, elaborada pelas Nações Unidas: The World's Cities in 2016 Data Booklet www.un.org/en/development/desa/population/publications/pdf/urbanization/the_worlds_cities_in_2016_data_booklet.pdf

Guia prático para professores para visitas de estudo em zonas húmidas, incluindo atividades para quatro níveis de ensino diferentes: Jardim de Infância, 1º ciclo, 2º ciclo e 3º ciclo/secundário.. <http://seas.umich.edu/ecomgt/pubs/wetlands/hennepin/App%205.PDF>

Guia de professores para atividades em zonas húmidas destinadas aos níveis de ensino dos 4º e 5º anos abordando aspetos chave como a cadeia-alimentar e o ciclo da água. De "Ducks Unlimited Canada: Teacher's Guide to Wetland Activities" www.uaex.edu/environment-nature/wildlife/youth-education/TR%20Wetlands%20activities%20DU.pdf

Para um conhecimento mais aprofundado:

Revisão académica sobre zonas húmidas urbanas e os seus benefícios: People, Politics and Wetlands – The Importance of Urban Wetlands

www.sopa.nsw.gov.au/_data/assets/pdf_file/0003/804522/1.01_The_importance_of_urban_wetlands.pdf

Conselhos relacionados com as zonas húmidas urbanas provenientes da Convenção de Ramsar para decisores políticos e profissionais de planeamento e gestão urbanos : Briefing Note 6 – Towards the wise use of urban and peri-urban wetlands www.ramsar.org/sites/default/files/bn6.pdf

Estudo sobre como as cidades podem manter a biodiversidade natural, com muitos exemplos de zonas húmidas, produzido pela Convenção da Biodiversidade: Cities and Biodiversity Outlook – Action and Policy www.cbd.int/doc/health/cbo-action-policy-en.pdf

Manual detalhado (164 páginas) sobre como as zonas húmidas podem ser valorizadas de muitas diferentes perspetivas: física, biodiversidade, serviços, fontes de rendimento e planeamento legislativo: IUCN'S Integrated Wetland Assessment Toolkit <https://portals.iucn.org/library/efiles/documents/2009-015.pdf>

Estudo aprofundado sobre o valor dos serviços prestados pelas zonas húmidas: TEEB: The Economics of Ecosystems and Biodiversity for Water and Wetlands www.ramsar.org/sites/default/files/documents/library/teeb_waterwetlands_report_2013.pdf



Materiais de divulgação:

Dia Mundial das Zonas Húmidas 2 de fevereiro de 2018



Zonas Húmidas para um futuro urbano sustentável

Para ajudar a apoiar as atividades do Dia Mundial das Zonas Húmidas por todo o mundo, o secretariado da Convenção de Ramsar produziu uma variedade de materiais informativos, o que se tornou possível com o apoio dos nossos parceiros.

Logotipos

- Disposição horizontal e vertical

Cartazes

- Cartaz principal
- Cartaz de evento local
- Cartaz de colorir para crianças

Folhetos

(também utilizáveis como posters ou brochuras)

- Zonas Húmidas Urbanas: áreas valiosas, não terrenos inúteis
- Manter e restaurar: formas práticas de gerir e preservar as zonas húmidas urbanas
- Do discurso à prática: Zonas Húmidas Urbanas a tornarem as cidades mais habitáveis

Os materiais originais em inglês podem ser descarregados em: www.worldwetlandsday.org
Podem também ser adaptados para os tornar mais adequados ao seu público alvo.

Apresentação Powerpoint

Zonas Húmidas Urbanas tornam as cidades mais habitáveis

Infográfico

Vídeo

Assinatura de e-mail

Design para t-shirt

Guia de Campanha (este documento)

Linhas orientadoras de design

Portal de internet da Campanha:

www.worldwetlandsday.org

Presença nos media sociais:

- Facebook: www.facebook.com/RamsarConventionOnWetlands/
- Twitter: <https://twitter.com/RamsarConv>
- Instagram: http://instagram.com/ramsar_convention_on_wetlands



Por favor divulge e utilize a hashtag
#KeepUrbanWetlands
#WorldWetlandsDay

Contacte-nos:
ramsar@ramsar.org
www.worldwetlandsday.org

Estes materiais foram traduzidos para português pelas autoridades nacionais oficiais ligadas à Convenção de Ramsar com a parceria da Associação Almargem, e podem ser descarregados em:
www2.icnf.pt/portal/pn/biodiversidade/ei/ramsar
<http://educarparaoambiente.gov.pt>
www.almargem.org

