

- Seminário Nacional JRA em Braga 2021
- Trabalhos premiados em 2021
- Desafios YRE premiados em 2021
- Próximas missões: Jardim Zoológico de Lisboa e Rock in Rio

Editorial

Se é verdade que os Jovens Repórteres para o Ambiente (JRA), se mantiveram ativos durante a pandemia, tendo mesmo conquistado diversos prémios nacionais e internacionais, é também verdade, que a reportagem se alimenta do contacto com as pessoas e do trabalho de campo, aspetos muito condicionados nos últimos tempos.

Hoje, no momento em que é escrito este editorial, e em que nos preparamos para o primeiro Seminário presencial desde 2019, planeamos o regresso das Missões, muitas vezes apelidadas pelos jovens como “a cereja no topo do bolo”. Já começaram com a *Web Summit* e esperamos que continuem com o Jardim Zoológico de Lisboa, e culminem no Rock in Rio. Serão pois o ponto forte de 2022, se o vírus não nos voltar a bloquear...

Margarida Gomes

Web Summit Lisboa 2021 e muito mais O Regresso das Missões



A participação na *Web Summit* Lisboa 2021 marcou o regresso dos JRA às Missões. Durante 4 dias, 5 JRA: Catarina Hencleeday, Catarina Oliveira, Diogo Martins e Luís Martins tiveram a oportunidade de realizar várias entrevistas aos intervenientes.

Em 2022 já estão previstas **mais 3 missões**. No carnaval terá lugar mais uma Missão no Jardim Zoológico de Lisboa, em março os JRA irão participar no 11º congresso de Educação Ambiental em Praga e em junho está prevista uma Missão no Rock in Rio Lisboa.

Mais notícias em breve.

26 e 27 de novembro Seminário Nacional em Braga



Decorre nos dias 26 e 27 de novembro, o Seminário Nacional Jovens Repórteres para o Ambiente em Braga. Este ano o Seminário acolhe cerca de 80 jovens e professores.

Durante 2 dias, os participantes terão oportunidade de conhecer, investigar, reportar e partilhar um conjunto de aspetos relacionados com o ambiente e a sustentabilidade.

Nesta edição:	Pág.
Seminário Nacional JRA 2021	1
O regresso das Missões JRA	1
Concurso Nacional JRA Premiados	2
Artigos Premiados	2-3
Fotografias Premiadas	4
Videoreportagens, Campanhas, Podcasts Premiados	5
JRA do mês	6
Coordenação internacional YRE Desafios	7
Sessões JRA Virtuais 2020/2021 e 2021/2022	8
A decorrer #Generation Restoration	8
Em breve: Fake news e muito mais..	8

ABAE Concurso Nacional JRA | Premiados

Os Jovens Repórteres para o Ambiente publicaram, no ano letivo de 2020/2021, **246 trabalhos em 4 categorias** (Artigo, Fotografia, Vídeo e Podcast no Concurso Nacional. A modalidade de reportagem com maior adesão foram os Artigos, que totalizaram 116 trabalhos, destacando-se também a modalidade de Fotografia que reuniu 66 trabalhos, de seguida a modalidade Vídeo com 44 trabalhos, e finalmente o Podcast que totalizou 20 trabalhos.

Os temas mais trabalhados foram: “Biodiversidade e Florestas”; “Resíduos e Economia Circular” e “Água e Mar”.

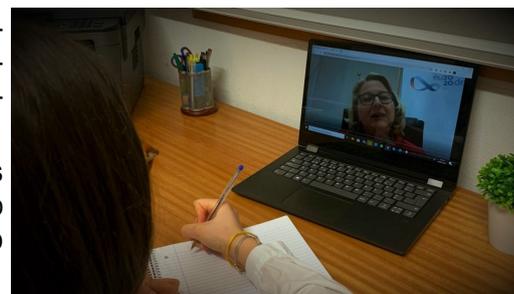
Artigos premiados em 2021 | 1.º escalão (11 aos 14 anos)

Uma Nova Realidade para a Mobilidade Pós-Covid

“Líderes Europeus, tal como Svenja Schulze, Ministra Alemã do Ambiente, de baixo do “grande chapéu” das alterações climáticas, estão a repensar a mobilidade pós-Covid. Mostram compreensão e apoio a uma transição para uma nova mobilidade.

A pandemia fez emergir novos paradigmas, possibilitando diferentes condições de vida, como teletrabalho, uma situação temporária que só terá um verdadeiro significado se existirem medidas estruturais que impeçam o regresso à situação pré-pandemia, no que concerne às emissões de CO₂ (...). ”

Escola EB 2,3 de Celeirós (1º Prémio)



Entrevista a Svenja Schulze, Ministra Alemã do Ambiente

Comer fruta feia torna-nos mais bonitos



Cooperativa Portuguesa Fruta Feia

“A cooperativa Fruta Feia combate o desperdício alimentar, que se estima que em Portugal seja cerca de um milhão de toneladas anuais, de modo a evitar a destruição de alimentos que podem ainda ser consumidos.

A cooperativa “salvou” cerca de duas mil toneladas de frutas “feias”, sem calibre ou simplesmente indignas de estar à venda em superfícies comerciais. Esta cooperativa está a colaborar com cerca de 300 produtores nacionais, valorizando as suas produções e produtos, que teriam como fim a destruição e o lixo (...). Luís Martins - freelancer (2º Prémio)

“A cooperativa “salvou” cerca de duas mil toneladas de frutas “feias”, sem calibre ou simplesmente indignas de estar à venda em superfícies comerciais”.

Alunos desconhecem fenómeno da poluição luminosa e direito ao céu estrelado

“A auditoria ambiental Eco-Escolas, realizada este ano, na Escola EB2/3 André Soares em Braga, aponta para que a grande maioria dos alunos deste estabelecimento de ensino desconhecem o que é a poluição luminosa.

(...) A auditoria ambiental (...) realizada a um universo de 810 alunos, do 5º ano ao 9º ano (...) revela que mais de 80% revelam falta de conhecimento sobre poluição luminosa”. Esta situação, para o coordenador, “merece uma reflexão séria e uma ação da equipa Eco-Escola para o próximo ano letivo”.

Escola Básica 2,3 André Soares (3º Prémio)



Poluição Luminosa em Braga

As hortas urbanas combatem os efeitos da pandemia



Horta Urbana Comunitária das Lameiras

“Com o surgimento da pandemia, a população, com as restrições impostas pelo estado, viu-se obrigada a arranjar algumas distrações. As hortas urbanas nas cidades, para além de serem um contributo para um futuro ambiente mais limpo, são também uma ocupação bastante acessível.

(...) Com a chegada da pandemia, “as hortas foram uma mais-valia” na vida de Sameiro, dona de um talhão das Hortas Urbanas das Lameiras, desde o início da pandemia (...). EB 2,3 André Soares (Menção Honrosa)

Conheça todos os premiados em:

<https://jra.abae.pt/concursos/melhores-reportagens-2021/premiados/#>



Artigos premiados em 2021 | 2.º escalão (dos 15 aos 18 anos)

A tua Máscara Usada pode ser Valorizada



Contentor criado pelo Laboratório da Paisagem

“O Centro para a Valorização de Resíduos da Universidade do Minho e a TO-BE-GREEN iniciaram um projeto de recolha e valorização de máscaras usadas: “Recolher e Valorizar”.

(...) Tudo começa na recolha das máscaras, que devem ser colocadas num contentor desenvolvido para o efeito. Quando está relativamente cheio, as escolas contactam a TO-BE-GREEN, responsável pela recolha e, posteriormente, são transportadas para o CVR. Aqui são colocadas em quarentena para garantir a segurança dos colaboradores que vão trabalhar com elas (...). Num outro processo de valorização, as máscaras sociais são trituradas, misturadas com serrim e prensadas com vista à produção de briquetes, culminando numa valorização energética.”

Escola Secundária D. Sancho I (1º Prémio)

“(...) o norte de Portugal e da Galiza apresentam o pior índice de qualidade de massas florestais da Península Ibérica”.

Deserto Verde, Uma Realidade Nortenha

“A Wildlife Conservation Society alerta que a ação do Homem está a levar ao empobrecimento acelerado das massas florestais, consequência da falta de gestão das florestas. No estudo, revela-se que o norte de Portugal e da Galiza apresentam o pior índice de qualidade de massas florestais da Península Ibérica. No caso destas florestas ibéricas foi, principalmente, o empobrecimento da biodiversidade arbórea, resultante da gestão precária de florestas (...)”. Diogo Martins - *freelancer* (2º Prémio)



Eucaliptal na Região Norte de Portugal

Lagoa dos Teixoeiros: Um Ecossistema em Recuperação



Lagoa dos Teixoeiros (Cantanhede)

A Lagoa dos Teixoeiros, denominada também por Lagoa da Mata, tem atualmente alguns problemas relacionados com a proteção do ecossistema, os quais têm vindo a ser atenuados, com o apoio de várias instituições regionais. A promoção do turismo tem suscitado, também, alguma curiosidade, ajudando na promoção da região. (...).

Ao longo dos anos, a lagoa dos Teixoeiros tem sido objeto de várias ameaças, nomeadamente, a existência de espécies exóticas invasoras e o decréscimo do caudal, devido a secas e assoreamento. Escola Secundária Lima-de-Faria (3º Prémio)

“Horta Biológica da D. Sancho” Vence Orçamento Participativo

“Dos dois projetos a concurso, “Horta Biológica” foi o vencedor. A verba será investida na aquisição de materiais destinados à agricultura e à construção de caixotes, que servirão de suporte às plantações, sendo essenciais para ultrapassar as limitações impostas pelo local, que impedem os trabalhos agrícolas diretamente no terreno (...). Em entrevista, a diretora da escola, Dra. Helena Pereira, considerou que a horta irá contribuir para a implementação do programa Eco-Escolas, motivando os alunos para a prática de técnicas agrícolas ambientalmente sustentáveis para além de tornar a escola num espaço mais bonito e acolhedor. Escola Secundária D. Sancho I (Menção Honrosa)



Localização da futura horta biológica

Artigos premiados em 2021 | 3.º escalão (19 aos 25 anos)

Mobilidade a hidrogénio: vantagens e desvantagens

Os carros movidos a hidrogénio são relativamente recentes no mercado, comparativamente aos carros movidos a combustíveis fósseis ou a eletricidade. Tal como os elétricos, os veículos movidos a hidrogénio recorrem à eletricidade, mas esta energia é produzida no próprio veículo e, tal como os restantes tipos de carros, também estes apresentam vantagens e desvantagens.

ESTeSL (Menção Honrosa)



Veículo elétrico



Fotografias premiadas em 2021

Os Incêndios do Passado Alertam o Futuro



A notável resiliência da natureza após os incêndios florestais

Desde o início de 2021, em Portugal, já ocorreram 1200 incêndios e já ardeu uma área de 5.477 hectares, segundo a nota emitida pela agência Lusa sobre os dados enviados pela Autoridade Nacional de Emergência e Proteção Civil. Ou seja, os fogos mais do que duplicaram em relação a março de 2020, traduzindo-se por uma área ardida quase sete vezes superior, levando a refletir sobre a estratégia florestal do governo, com pano de fundo dos trágicos incêndios de 2017.

Luis Martins - *freelancer* (1º Prémio)

Os Líquenes e uma escola com ar saudável

“Os líquenes são (...) os melhores bioindicadores conhecidos dos níveis de poluição atmosférica. (...)”



Líquenes da floreira: Xanthoria parietina, Evernia prunastri (a pendente) e Parmotrema reticulatum

“Os líquenes são extremamente sensíveis a alterações ambientais. São os melhores bioindicadores conhecidos dos níveis de poluição atmosférica.

Eles são muito sensíveis à poluição ambiental. Assim, a presença de líquenes sugere baixo índice de poluição, enquanto o seu desaparecimento sugere agravamento da poluição ambiental”.

Escola Secundária Pinhal do Rei (2º Prémio)

Vaca-Loura, o gigante do carvalho

O Planetário- Casa da Ciência de Braga, como embaixadora do projeto “Vaca Loura”, propulsionou a atividade “Fim-de-semana da vaca-loura”. Este evento visa a sensibilização dos participantes em relação à importância da espécie Vaca-Loura, correspondente ao maior escaravelho de Portugal.

Esta espécie encontra-se em quase risco de extinção e, como tal, esta campanha tem também o propósito de monitorização da espécie.

Diogo Martins - *freelancer* (3º Prémio *Ex-Aequo*)



Vaca-Loura

A “rápida” ação dos caracóis



“A agricultura biológica respeita o ambiente e promove a biodiversidade. Por não utilizar produtos químicos de síntese, é preciso estar atento às pragas, como os caracóis, que devoram as folhas dos vegetais.

Para prevenir que se instalem, deve-se retirar da horta possíveis abrigos como pedaços de madeira ou tijolos. Caso se instalem, pode-se colocar vasos de cerâmica ao contrário, contra os raios solares e ligeiramente levantados do chão. Como eles gostam de sombra, entram na “armadilha”, podendo ser retirados até que a infestação termine. Preservando a biodiversidade, podem ser colocados longe da horta, onde se alimentem sem prejudicar as culturas”.

Escola Básica e Secundária de Canelas (3º Prémio *Ex-Aequo*)



Vídeoreportagens premiadas em 2021

Foram 4 os trabalhos de videoreportagem premiados. Para a seleção dos melhores trabalhos, o júri teve em consideração a informação, qualidade e interesse do conteúdo, e qualidade técnica.

O apicultor escritor

“As abelhas têm um papel fundamental para os humanos, mais de 1/3 da terra cultivada no mundo, dependem de polinizadores, e deles depende a alimentação dos humanos e animais.

Segundo José Barroco, professor e apicultor em Braga, a apicultura tem um papel importante para estimular a polinização e a produtividade das plantas, e consequente vital para o setor da agricultura. José Barroco é também autor do livro “Benedita Catita e Sebastião Zangão (...)”.

Luís Martins - *Freelancer* (1º Prémio)



O apicultor escritor

Enfrentar a chegada do mar



“(…) A que se deve este avanço do mar? Será de esperar um agravamento devido às alterações climáticas? Estas são algumas das perguntas às quais esta reportagem tenta dar resposta”. Escola Básica e Secundária de Canelas (2º Prémio)

Criar & Respeitar



“Neste vídeo mostro porque plantei 26 nespereiras e porque deves fazer o mesmo. Vens ajudar?” João Pedro Mana (3º Prémio)

Guardiões dos “Peixes Nativos”



“(…) A atividade possibilitou (...) aprender e conhecer melhor as espécies que habitam os cursos de água da região (...)”. EBS Alto dos Moinhos (Menção Honrosa)

“A que se deve este avanço do mar? Esta é uma das perguntas às quais esta reportagem tenta dar resposta”. (...)”.

Campanhas premiadas em 2021

Foram premiadas 3 fotocampanhas e 3 videocampanhas. Neste edição destacamos 3 dos trabalhos premiados.



A luz que apaga as estrelas | EB 2,3 André Soares (1º Prémio: Vídeo)



Microplásticos | Externato Cooperativo da Benedita (2º Prémio: Vídeo)



O Duplo Voo das Máscaras Descartáveis | EBS de Canelas (1º Prémio: Fotografia)

Podcasts premiados em 2021



Conversa com uma Eurodeputada // A UE e a sustentabilidade ambiental Tomás Ribeiro - EB 2,3 André Soares (1º Prémio)



Conservação e Preservação: o Papel do Zoo de Lisboa - ESTeSL (2º Prémio)



Como é que os negacionistas nos levam a desacreditar a ciência? Filipe C. e Rodrigo C. - *freelancers* (3º Prémio)



Burro de Miranda, um amigo esquecido | Luís Martins - *freelancer* (Menção Honrosa)



Reportagem do Mês 16 reportagens em 2021

Por forma a incentivar a publicação continuada de reportagens ao longo do ano, entre janeiro e maio, os JRA são desafiados a publicar a “Reportagem do Mês”.

Destacamos, nesta edição, as últimas publicações realizadas no mês de maio.



Artigo
Deserto Verde, Uma Realidade Nortenha
Por Diogo Martins
(Freelancer)



Fotografia
A “rápida” Ação dos Caracóis
Por Beatriz e Mariana Barbosa
(Escola Básica e Sec. de Canelas)



Videoreportagem
O Apicultor Escritor
Por Luís Martins
(Freelancer)



Podcast
Lobos e Tapadas
Por Diogo Maia Brito
(Freelancer)

Durante o ano, são diversas as iniciativas e desafios nacionais e internacionais divulgados na rede JRA.

#TrashHack e #WaSH em parceria com a UNESCO

Desafios #YREStayActive

Em 2021, a comissão internacional Young Reporters for the Environment (YRE), lançou a **#YREStayActive**, uma campanha desenhada para alunos e professores que enfrentam os desafios da COVID-19 em ambiente escolar e que pretendam continuar a investigar, reportar e partilhar ideias e soluções que contribuam para a resolução dos problemas ambientais identificados na sua comunidade.



#TrashHack: 482 submissões, 43 de Portugal



O desafio #TrashHack, enquadrado no tema “lixo e gestão de resíduos” consistiu na elaboração de um vídeo com uma duração máxima de 1 minuto e/ou uma fotorreportagem. Este ano participaram 43 trabalhos provenientes de 13 escolas diferentes.

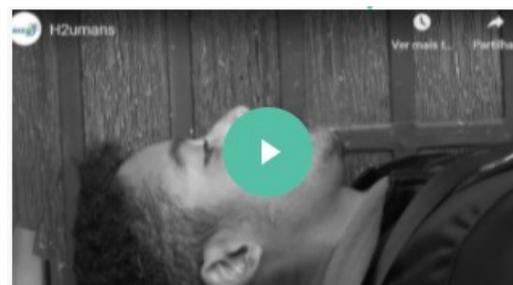
Os Operadores Nacionais do Programa Eco-Escolas e JRA Internacional foram convidados a avaliar as candidaturas do desafio, e o trabalho de reportagem que obteve a maior classificação é português e da autoria de Catarina Araújo e Sérgio Lopes, intitulado “Pack your Packages Away”, da **Escola Profissional Amar Terra Verde**.

#WaSH: 12 trabalhos em Portugal, 1 Premiado

O desafio #Wash, enquadrado no tema “água, saneamento e higiene” consistiu na elaboração de um breve vídeo com uma duração máxima de 3 minutos sobre este tema. Este ano foram submetidos em Portugal 12 trabalhos. Foram três selecionados para a competição internacional, um deles acabou por ser premiado.



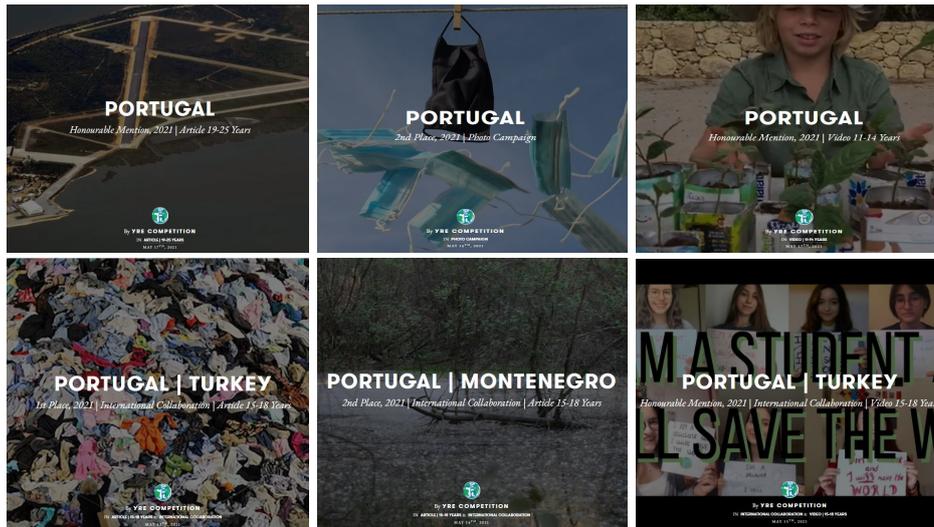
Mothers-of-water saved, give life to Seven Fountains Park (artigo premiado)
Luís Martins - freelancer



H2umanos (vídeo selecionado) | Escola Prof. CJ da Campanhã



Alimentação saudável...Para nós e para o Ambiente (fotografia selecionada) | EBS de Canelas



YRE International competition

Portugal em destaque

Portugal foi mais uma vez um dos países “mais ativos” no concurso promovido pela coordenação internacional.

Em 2021 foram 6 os trabalhos de jovens portugueses premiados: 3 artigos, 2 vídeos e 1 fotocampanha.

Os trabalhos a concurso podem ser (re) vistos em: yrecompetition.exposure.co/

International Collaboration

Ainda no âmbito do concurso internacional, foram premiados dois trabalhos na categoria “International Collaboration”, que resultaram de um esforço conjunto entre portugueses e jovens oriundos da Turquia e de Montenegro. Os trabalhos integram a modalidade artigo 15-18 anos e foram os vencedores do 1.º e 2.º lugares.

O artigo “Unnoticed Danger: The Fashion Industry”, vencedor do primeiro lugar da competição, apela à reflexão sobre a moda enquanto indústria fortemente consumidora de recursos, sublinhando a falta de conhecimento dos adolescentes portugueses e turcos sobre o ciclo de vida das roupas e o impacto da produção das matérias primas no ambiente.

O artigo “How Can Traditional Watering Systems Help The Environment?”, vencedor do segundo lugar da competição, centra-se no impacto das alterações climáticas no sector agrícola e na gestão da água, e em particular na recuperação dos sistemas tradicionais de rega, enquanto estratégia de adaptação às alterações climáticas em Portugal e em Montenegro.

Portugal juntou-se este ano à Turquia e a Montenegro numa missão de colaboração internacional, na qual resultaram dois trabalhos premiados na modalidade de artigo.



Unnoticed Danger: The Fashion Industry
Colaboração Portugal-Turquia (1.º Prémio)



How Can Traditional Watering Systems Help The Environment?
Colaboração Portugal-Montenegro (2.º Prémio)

Mini Campanha Litter Less 18 trabalhos publicados

Nesta campanha os estudantes são desafiados a viver um dia inteiro sem produzir resíduos e a produzir um vídeo sobre “desperdício zero”, publicando-os através da App Treasure Earth e redes sociais com o hashtag #litterlesscampaign.

A equipa internacional da FEE irá selecionar, até ao final de dezembro de 2021, os 10 melhores vídeos. O prémio atribuído será de 100 dólares, um certificado e uma menção nas redes sociais.

Saiba mais em: <https://jra.abae.pt/mini-campanha-litter-less-2021/>



Ficha Técnica

Redação e edição:

Catarina Braga
Margarida Gomes
Tânia Vicente

Direção:

Margarida Gomes

Propriedade:

ABAE | FEE Portugal

Presidente: José Archer

Morada: Rua General Gomes Araújo
- Edifício Vasco da Gama - Bloco C,
piso 1, 1350-355 Lisboa

Telefone: 213942741

Coordenação JRA

Comissão Nacional

- Agência Portuguesa do Ambiente (APA)
- Ministério da Educação – Direção Geral de Educação
- DRAAC Madeira
- SRRN Açores
- Instituto da Conservação da Natureza e da Floresta (ICNF)
- Agência para a Energia (ADENE)

Coordenação Técnico-Pedagógica

ABAE/FEFP
Margarida Gomes

Parceria recente:

No âmbito da parceria com o Gerador, divulgamos as Bolsas Gerador/Ciência Viva para jovens até 35 anos. Bolsa no valor de 2.250€. Candidaturas até 6.12.2021.



Apoios

Comissão Nacional JRA



Sessões JRA Virtuais 2020/2021

No ano letivo 2020/2021, foram várias as sessões virtuais realizadas no âmbito do JRA, destinadas a professores e alunos que estão a desenvolver ou pretendem vir a desenvolver projetos de reportagem, campanhas, vídeos e podcasts. Destacamos nesta edição três das sessões realizadas, que registaram uma adesão muito positiva.



Em fevereiro de 2021 teve lugar o Encontro JRA “Vamos Colabora”, enquadrado no projeto “YRE International Collaboration 2021”, que visou sobretudo incentivar a colaboração entre escolas portuguesas e de outros países. A sessão contou com **duas dezenas** de participantes.

Ainda em fevereiro decorreu o Encontro Nacional “O bê-à-bá do JRA”, que procurou, entre outros aspetos, ensinar a trabalhar as várias modalidades de reportagem. Contou com mais de **4.000 visualizações** no Youtube ABAE.

No âmbito do Dia Mundial da Vida Selvagem, celebrado a 3 de março, a ABAE em parceria com o Centro Educativo do Jardim Zoológico de Lisboa, organizou uma visita virtual que contou com a participação de 5 JRA. Conta com mais de **347.000 visualizações** no Youtube ABAE.

Em maio de 2021, aconteceu em formato digital, uma conferência internacional de jovens com a duração de 3 dias, cujo foco eram as ações positivas pelo clima — “Earth Action Hub”, uma iniciativa da FEE internacional na qual foram oradores alguns jovens portugueses: Joana Pedro, Daniela Rato (Zoo) e Andreia Coelho (ESTeSL)

Sessões JRA Virtuais 2021/2022

A 17 de novembro teve lugar uma **workshop online sobre técnicas de reportagem**. A sessão teve a participação de oradores jornalistas e fotógrafos com experiência em projetos de jornalismo ambiental, nomeadamente Vera Novais, José Figueiras, Nuno Vieira e Rúben Martins. As diversas workshops podem ser revistas no canal YouTube ABAE.

Próximas sessões agendadas

Em breve, serão divulgadas informações sobre os próximos eventos JRA: a 2.ª edição do Encontro Nacional “Bê-à-bá do JRA” e os workshops “Fake news” e “Ambiente é Cultura?”.



A decorrer.. #GenerationRestoration



Enquadrada na Estratégia da FEE GAIA 20:30, está a decorrer este ano a Campanha #GenerationRestoration, centrada na biodiversidade e na recuperação de ecossistemas. É composta por vários desafios como por exemplo o **#spottingnature** que termina no final do mês, ou o concurso dos planos de aula para professores que termina a 11 de fevereiro de 2022. Mais informações em: jra.abae.pt

Página Oficial Eco-Escolas: jra.abae.pt

facebook.com/jraportugal

Plataforma de trabalho: jra.abae.pt/plataforma

youtube.com/ABAE-FEE-Portugal

instagram.com/jovens_reporteres

