



# I CONGRESSO VIVER AMBIENTE

## PROGRAMA

10 de Abril – COMUNICAÇÕES/ CONFERÊNCIAS

	Auditório B1	Auditório B2
9:00	<b>Recepção dos congressistas / Entrega da Documentação</b>	
9:30 - 9:45	<b>Cerimónia de abertura</b>	
9:45 - 10:45	<b>Conferência: “As mudanças climáticas ao longo da História da Terra: o que nos dizem as rochas”</b> Artur Abreu Sá UTAD	<b>Conferência: “Alterações climáticas: a relação entre a ciência, política, economia e comunicação social”</b> Renato Henriques Universidade do Minho
10:45 - 11:00	<b>Coffee break</b>	
11:00 - 11:15	<b>Projecto Eco-Escola (EPATV) Escola Profissional Amar Terra Verde</b> Hugo Ferreira, Carla Fernandes, Ana Babista, Isabel Barbosa, Fernando Dias, Vânia Ribeiro, Joel Rodrigues, Adriano Pereira, Leonor Lopes, Francisco Silva, Jorge Nogueira, Carlos Pereira, Eurico Pimenta, Catarina Silva & Margarida Lopes Escola Profissional Amar Terra Verde	<b>Um contributo para a sustentabilidade ambiental</b> Fernanda Costa, Glória Lopes, Manuela Lago, Hélder Pereira, Maria Beatriz Santos, Paulo Martins, João Costa, Luís Costa, Raquel Painço, Sara Antunes & Vanessa Cunha Escola Secundária de Vila Verde
11:15 - 11:30	<b>Erosão costeira no litoral minhoto</b> Andreia Martins, Irene Pinto & Juliana Campos Escola Secundária Alcaides de Faria	<b>Ocupação das áreas de risco – bacias hidrográficas</b> Sara Matos, Sara Lopes & Margarida Araújo Escola Secundária Dona Maria II
11:30 - 11:45	<b>Percurso Escola-Passarias</b> M <sup>a</sup> José Branco, Joana Peixoto, Francisco Rodrigues, Cláudia Pinto & José Magalhães Escola Secundária da Lixa	<b>EuroLifeNet – fazer ciência na escola</b> Duarte Brandão, Andreia Pereira, Tânia Magalhães, Fátima Sousa, Marina Amorim, Verónica Gonçalves, Alexandre Morais, Ana Freitas, Diana Martins, Ana Amorim, João Martins, Patrícia Miranda, Sónia Ferraz, Ana Araújo, António Pita, Francisco Costa, Laura Costa, Ana Moreira, Valentina Lima & Aurora Teixeira Escola Secundária de Ponte de Lima
11:45 - 12:00	<b>Pillow to pillow – an environmental approach</b> Ana Paula Magalhães, Bruno Cunha, Gil Sousa, Margarida Fonseca & Teresa Lacerda Escola Secundária da Póvoa de Lanhoso	<b>Ecoclubinos – a educação ambiental rumo à sustentabilidade (Alheira, Vila Nova de Gaia, Portugal)</b> Adriana Costa, Ana Lopes, Ana Rita Sousa, Ana Silva, André Oliveira, Catarina Casinhas, Eduardo Fonseca, Gil Pereira, Hugo Casanova, João Costa, Marta Martins, Nuno Silva, Rui Sousa, Sara Gomes, Sara Sequeira & Verónica Casinhas Ecoclubinos – Ecoclubes Portugal
12:00 - 12:15	<b>O trabalho de campo e o ensino das ciências</b> M <sup>a</sup> José Branco Escola Secundária da Lixa	
12:15 - 12:45	<b>Sessão de “posters” I *</b> (ver lista adjunta com os títulos e autores dos “posters”)  Durante este período os autores dos “posters” devem estar junto dos mesmos, disponíveis para responderem a eventuais questões dos participantes.	
	<b>Almoço livre</b>	
14:30 - 15:30	<b>Conferência: “Alterações climáticas: a relação entre a ciência, política, economia e comunicação social”</b> Renato Henriques Universidade do Minho	<b>Conferência: “As mudanças climáticas ao longo da História da Terra: o que nos dizem as rochas”</b> Artur Abreu Sá UTAD
15:30 - 15:45	<b>Sustentabilidade ambiental em Viana do Castelo</b> Adriana Costa, Cláudia Silva, Eleonore Soares, Hélder Freire, Ivo Barbosa, João Romano, Patrícia Esteves, Patrícia Pinto, Gonçalo Marinho, Pedro Santos & Pedro Marques Escola Secundária Pluricurricular de Santa Maria Maior	<b>Educar sustentavelmente – uma das tentativas: Protocolo de Quioto</b> Adriana Moura, Ana Rita Costa, Aurélie Pinto & Elizabete Oliveira Escola Secundária Padre Benjamim Salgado
15:45 - 16:00	<b>Combustíveis fósseis e efeito de estufa. Que relação?</b> Cristiana Fernandes, Dulce Sá, Helena Martins, Natália Costa & Paulo Forte Colégio La Salle – Barcelos	<b>Resíduos sólidos</b> Joana Magalhães, Joana Ferreira, Louise Hooton, Margarida Araújo & Vítor Martins Escola Secundária D. Maria II
16:00 - 16:15	<b>Contributo para a elaboração da Agenda 21 Local</b> Cristiana Marques, Helena Costa, Joana Magalhães & Teresa Lacerda Escola Secundária da Póvoa de Lanhoso	<b>Sustentabilidade energética</b> Carla Araújo, Sandra Lopes & Sofia Teixeira Escola Secundária D. Afonso Sanches
16:15 - 16:30	<b>Fábrica Portucel (Viana do Castelo – Portugal) e o ambiente</b> Fernando Durães, José Quesado & Joana Cordeiro Escola Secundária Alcaides de Faria	<b>Utilização consciente dos recursos naturais não renováveis</b> Ana Santos, Flávia Veludo, João Martins & Susana Silva Escola Secundária de Rio Tinto
16:30 - 16:45	<b>Coffee break</b>	
16:45 - 17:00	<b>Um Cávado limpo – aspectos pedagógicos de uma saída de campo</b> Tiago Costa, Joana Figueiredo, Ricardo Gomes & Tiago Torres Escola Secundária/3 de Barcelinhos	<b>Zonas de vertente – consequências e prevenção</b> Pedro Barros & Rute Araújo Escola Secundária D. Maria II
17:00 - 17:15	<b>“Nas asas das borboletas – bioindicadores na monitorização da qualidade ambiental”</b> Conceição Sá, Filipe Rocha, Cintia Palma, Diogo Lima, António Franco, Hugo Gomes & Raquel Rodrigues Escola EB 2,3/S de Lanheses	<b>Sustentabilidade e educação ambiental – porque tudo começa de pequeno</b> Manuela Cochât Escola Secundária/3 de Felgueiras

	Auditório B1	Auditório B2
17:15 - 17:40	<b>Sessão de “posters” II *</b> (ver lista adjunta com os títulos e autores dos “posters”)  Durante este período os autores dos “posters” devem estar junto dos mesmos, disponíveis para responderem a eventuais questões dos participantes.	
17:40 - 18:00	<b>Sessão de encerramento</b>	

### \* COMUNICAÇÕES EM “POSTER”

Subtema A – Poluição e Clima	
<b>Alterações Climáticas, Aquecimento global e Degelo</b> Carla Pinho, Catarina Varela & Joana Rocha Escola Secundária de Rio Tinto	
<b>Poluição e Clima – Efeito de estufa</b> Cláudia Torres, Daniela Silva & Tânia Ferreira Escola Secundária de Rio Tinto	
<b>A Poluição Atmosférica e a sua interação com o Ecossistema</b> João Almeida, Miguel Ribeiro, Pedro Moura & Sílvia Fonseca Escola Secundária de Rio Tinto	
<b>Aquecimento Global e Efeito de Estufa</b> Abel Branco & Diana Azerêdo Escola Secundária D. Maria II	
Subtema B – Processos Geológicos e Alterações Climáticas	
<b>Alterações climáticas: visões do presente e previsão do futuro</b> Andreia Araújo, Rafaela Araújo, Vânia Loureiro & Vânia Cunha Escola Secundária Sá de Miranda	
Subtema C – Exploração dos Recursos Naturais	
<b>Exploração dos Recursos Naturais</b> Ana Costa, Cristiana Ferreira, Daniel Braga & Hugo Lopes Escola Secundária D. Maria II	
<b>Biogás: uma energia do futuro (da ‘Fontes Pereira de Melo’ à Foz, Porto, Portugal)</b> João Magalhães, José Alves, Nils Grösel, Pedro Silva & Tiago Cardoso Escola Secundária Fontes Pereira de Melo	
<b>Terra, um Planeta Natural</b> Ana Oliveira, Daniela Catalão, Joana Oliveira, Maria Inês Monteiro & Sofia Pires Escola Secundária Almeida Garrett	
Subtema D – Riscos Naturais	
<b>Inventariação de riscos geológicos no concelho de Lousada (NW de Portugal)</b> Hugo Novais, Ana Correia, Pedro Sousa, Nuno Magalhães, Ana Barreto, Tatiana Silva & Maria Sofia Ribeiro Escola Secundária de Lousada	
<b>“Sismicidade na cidade do Porto”</b> Andreia Almeida, João Pinheiro, Pedro Pinto & Tânia Melo Escola Secundária de Rio Tinto	
<b>Erosão Costeira em Portugal</b> Ana Monteiro, Cláudia Carvalho, Diana Alves & Gil Pinto Escola Secundária de Rio Tinto	
Subtema E – Sustentabilidade e Educação Ambiental	
<b>A Sustentabilidade na Educação Ambiental (para uma cidadania comprometida)</b> Ana Cláudia Oliveira, Lídia Maciel, Mariana Gonçalves & Marcelo Torre Escola E. B. 2,3 / S de Barroselas	
<b>Dá-lhe óleo</b> M <sup>ª</sup> Teresa Rodrigues, Armada Freitas, Eduarda Antunes, Elisabete Pereira, Emanuel Soares, Ivone Oliveira, João Leite, Karine Freitas, Márcia Marques, Sara Veloso, Henrique Ferreira & Nuno Francisco Escola ES/3 de Caldas das Taipas	
<b>Ecoclubinos – a Educação Ambiental rumo à Sustentabilidade (Alheira, Vila Nova de Gaia, Portugal)</b> Adriana Costa, Ana Lopes, Ana Rita Sousa, Ana Silva, André Oliveira, Catarina Casinhas, Eduardo Fonseca, Gil Pereira, Hugo Casanova, João Costa, Marta Martins, Nuno Silva, Rui Sousa, Sara Gomes, Sara Sequeira & Verónica Casinhas. Ecoclubinos – Ecoclubes Portugal	
<b>Projecto Eco-Escola (EPATV) Escola Profissional Amar Terra Verde</b> Hugo Ferreira, Carla Fernandes, Ana Babista, Isabel Barbosa, Fernando Dias, Vânia Ribeiro, Joel Rodrigues, Adriano Pereira, Leonor Lopes, Francisco Silva, Jorge Nogueira, Carlos Pereira, Eurico Pimenta, Catarina Silva & Margarida Lopes Escola Profissional Amar Terra Verde	

### 11 de Abril – SAÍDAS DE CAMPO

Saída de Campo	
Responsáveis	
1	<b>Dunas e biodiversidade – Parque Natural Litoral Norte</b> Pedro Gomes (Universidade do Minho)
2	<b>Erosão costeira no litoral minhoto</b> Renato Henriques (Universidade do Minho)
3	<b>Alterações climáticas – um regresso ao passado no Gerês</b> Luís Gonçalves (Universidade do Minho)
4	<b>Vestígios de glaciares na Serra da Cabreira</b> Paula Silva (Escola EB 2,3/S Vieira de Araújo – Vieira do Minho) & Paulo Pereira (Universidade do Minho)
5	<b>Em busca dos fósseis – indicadores do ambiente/clima na Terra (Arouca)</b> Daniela Rocha (Universidade do Minho) & Artur Abreu Sá (UTAD)
6	<b>À descoberta do património geológico de Vila Verde</b> Natália Lopes Silva (Universidade do Minho)

