



# Relatório de Actividades 2024

---

## Sociedade Portuguesa de Ecologia

Maria Amélia Martins-Loução  
Presidente

Cristina Máguas  
Vice-Presidente

# Índice

<b>1. Actividades de divulgação de ciência e envolvimento social</b>	<b>4</b>
<i>Ecology Day</i>	4
<i>Prémio de Doutoramento em Ecologia FAD</i>	4
<i>Actividades de divulgação científica no âmbito das Redes da SPECO</i>	5
<i>Celebração de Dias Temáticos</i>	9
<i>Participação em eventos externos</i>	10
<i>SPECO nos meios de comunicação social</i>	12
<i>Participações públicas, petições e apoio a outras iniciativas</i>	13
<i>LTER Portugal (Long Term Ecological Research)</i>	15
<b>2. Actividades de formação</b>	<b>15</b>
<i>Centro de Formação</i>	15
<i>Pergunta a um Ecólogo</i>	18
<i>Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento</i>	18
<b>3. Organização de reuniões científicas</b>	<b>19</b>
<i>23º Encontro Nacional de Ecologia (23ºENE)</i>	19
<i>European Conference of Tropical Ecology</i>	20
<i>Tropical Summit</i>	20
<b>4. Organização interna</b>	<b>20</b>
<i>Disseminação aos associados e ao público</i>	20
<b>5. Parcerias e financiamento</b>	<b>22</b>
<i>Fundação Amadeu Dias (FAD)</i>	22
<i>European Ecological Federation (EEF)</i>	23
<i>Society for Ecological Restoration (SER) - Europa</i>	23
<i>Rede Colaborativa polli.NET</i>	23
<i>Convenção das Nações Unidas para o Combate à Desertificação (CNCDD)</i>	23
<i>Confederação Portuguesa de Associações de Defesa do Ambiente (CPADA)</i>	23
<i>Portugal Forest Stewardship Council (FSC)</i>	24

<i>Conselho Científico-Pedagógico da Formação Contínua (CCPFC)</i>	24
<i>Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento (FLAD)</i>	24
<i>Society for Tropical Ecology (GTOE)</i>	24
<i>Colégio Tropical (CTROP) da Universidade de Lisboa (ULisboa)</i>	24
<i>DGE - Direção-Geral da Educação</i>	24
<i>Comissão Nacional da UNESCO</i>	25
<i>EPAL - Empresa Portuguesa das Águas Livres</i>	25
<i>FUTURAGRI</i>	25
<i>MEDWET</i>	25
<i>WILDER - Rewinding your Days</i>	25
<b>ANEXO A</b>	<b>26</b>
<i>Outreach Redes Sociais</i>	26
<i>Facebook</i>	26
<i>Instagram</i>	29
<i>Linkedin</i>	31
<b>ANEXO B</b>	<b>32</b>
<i>Outreach YouTube</i>	32
<b>ANEXO C</b>	<b>34</b>
<i>Outreach Website</i>	34
<b>ANEXO D</b>	<b>36</b>
<i>Outreach NewSPECO</i>	36

# 1. Actividades de divulgação de ciência e envolvimento social

## *Ecology Day*

Desde 2017 que a SPECO, em associação com a Federação Europeia de Ecologia (EEF), se dedica à promoção do *Ecology Day*<sup>1</sup> para estabelecer a ligação entre a ecologia e a sociedade. Em 2024, indo ao encontro da filosofia de criação desse dia, a celebração foi dedicada ao tema “O que é um Ecólogo?”, com uma tentativa de envolvimento dos média tradicionais, como a imprensa escrita e rádio, e os novos media. Registou-se um decréscimo no número de actividades submetidas quando em comparação com a edição anterior, embora tenham sido submetidas actividades por um maior número de entidades, muitas delas pela primeira vez. No entanto, importa realçar que o alcance das actividades foi muito maior do que nos anos transactos para além de se ter registado maior expressão internacional. As actividades - num total de 56 - foram, na sua maioria, apresentadas por Associações Ambientais, Câmaras Municipais e Juntas de Freguesia, Universidades e Institutos Politécnicos e Centros de Investigação<sup>2</sup>.

## *Prémio de Doutoramento em Ecologia FAD*

Em 2024 a SPECO voltou a atribuir o Prémio de Doutoramento em Ecologia Fundação Amadeu Dias<sup>3</sup>. Esta iniciativa, lançada anualmente desde 2017 graças ao apoio da Fundação Amadeu Dias, tem como objectivo incentivar e valorizar jovens doutores, de nacionalidade portuguesa ou estrangeira, que tenham contribuído de forma notável para o progresso do conhecimento na área da Ecologia. Foram recebidas 6 candidaturas de todo o país, abrangendo diversas áreas. Os prémios, correspondentes a 3000, 2000 e 1000 Euros, foram entregues, respectivamente a **Martina Panisi**, **Ana Paula Portela** e **Joana Pereira**<sup>4</sup>. Os trabalhos seleccionados foram divulgados na imprensa institucional, nas redes sociais e no *website* da SPECO. As três vencedoras tiveram a oportunidade de apresentar e discutir os seus trabalhos presencialmente e virtualmente no 23º Encontro Nacional de Ecologia (23º ENE), realizado na cidade do Porto, no Instituto Pernambuco Porto, entre os dias 24 e 26 de Novembro de 2024<sup>5</sup>.

---

<sup>1</sup> [ecologyday.eu](http://ecologyday.eu)

<sup>2</sup> [ecologyday.eu/historial](http://ecologyday.eu/historial)

<sup>3</sup> [speco.pt/premiodedoutoramento](http://speco.pt/premiodedoutoramento)

<sup>4</sup> [speco.pt/post/premiodoutoramentoemecologia2024](http://speco.pt/post/premiodoutoramentoemecologia2024)

<sup>5</sup> [speco.pt/23ene](http://speco.pt/23ene)

## **Actividades de divulgação científica no âmbito das Redes da SPECO**

No âmbito da **Rede Portuguesa de Comunicação e Divulgação (DivECO)**:

A DivECO participou no planeamento, organização e preparação do Ecology Day, em particular no contacto com os media.

No âmbito da **Rede Portuguesa de Estudo e Gestão de Espécies Invasoras (InvECO)**:

- **Semana sobre Espécies Invasoras 2024:** Portugal & Espanha (SEI 2024). Esta iniciativa decorreu em Portugal e Espanha de 4 a 12 de Maio de 2024, e foi promovida pela Rede InvECO<sup>6</sup>, pela plataforma INVASORAS.PT<sup>7</sup>, e pelo Grupo Especialista em Invasões Biológicas<sup>8</sup> (GEIB). Adicionalmente, contou com a participação de 235 entidades, dispersas pela Península Ibérica e arquipélagos de Portugal e Espanha. No total, foram organizadas 392 actividades (163 em Espanha e 229 em Portugal), incluindo acções de controlo de espécies invasoras, acções de sensibilização/formação/divulgação/*workshops*, presenciais e *online*, incluindo campanhas de comunicação na imprensa tradicional ou redes sociais, acções de detecção e mapeamento de (novas) espécies invasoras, entre outras. Tal como anteriormente, a iniciativa foi um sucesso e foi amplamente divulgada e disseminada pelos canais da SPECO, incluindo *website*, *newsletter* e redes sociais. Mais detalhes podem ser consultados no relatório disponível online<sup>9</sup>.
- **Ciclo de Conferências “Invasoras às Quartas!”:** Esta iniciativa reuniu vários actores da sociedade que lidam com espécies exóticas e invasoras em diferentes contextos, tendo promovido a partilha de conhecimentos e experiências e aumentado a visibilidade do tema e o seu reconhecimento pelos cidadãos a nível nacional. Em 2024 decorreram sete conferências da terceira edição (Janeiro a Julho de 2024) e duas da quarta edição (Novembro e Dezembro de 2024) do Ciclo. Durante 2024 observou-se uma média de 137 participantes por sessão (um incremento considerável comparado com a média de 87 de 2023). Os vídeos das gravações das nove sessões de 2024 foram disponibilizados no canal de Youtube da SPECO<sup>10</sup>, e contam já com 1360 visualizações,

---

<sup>6</sup> [speco.pt/inveco](https://speco.pt/inveco)

<sup>7</sup> [invasoras.pt](https://invasoras.pt)

<sup>8</sup> [geibuc.wixsite.com/geib?s=03](https://geibuc.wixsite.com/geib?s=03)

<sup>9</sup> Relatório de actividades SEI 2024, disponível em: [speco.pt/sei](https://speco.pt/sei)

<sup>10</sup> <https://www.youtube.com/@SociedadePortuguesadeEcologia>

sendo que, desde 2021, o total das sessões disponíveis das edições deste ciclo de conferências contam com um total de 7881 visualizações. Desde 2022, este Ciclo constituiu uma Formação Certificada para Docentes no formato de Acção de Curta Duração (ACD) (ver abaixo). Mais detalhes podem ser consultados no Relatório disponível online<sup>11</sup>.

- **Adesão à Rede InvECO:** Até Dezembro de 2024 aderiram à Rede InvECO 258<sup>12</sup> pessoas ou entidades, entre investigadores, técnicos de autarquias, ONGAs, entidades de conservação, empresas ligadas à floresta, entre outras. Os aderentes estão distribuídos por todos os distritos do continente e também por algumas ilhas (pelo menos Corvo, Faial, Madeira, Pico, Porto Santo, São Miguel e Terceira) e até alguns do estrangeiro (pelo menos 7). É mantida uma mailing-list onde são divulgadas regularmente actividades e informações relevantes para os aderentes.
- **Actividades de Formação da Rede InvECO:** A partir da segunda edição, em 2022, o **Ciclo “Invasoras às Quartas!”**, promovido pela Rede InvECO, constituiu uma **Formação Certificada para Docentes no formato de Acção de Curta Duração (ACD)**. Em parceria com o Centro de Formação da SPECO, cada conjunto de três sessões (de 1 hora cada) passou a ser acreditado para os docentes interessados. Apesar do horário exclusivamente nocturno das sessões, adoptado a partir da segunda edição do Ciclo, o número de professores participantes manteve-se relevante a avaliar pelos pedidos de certificados recebidos, num total de 92 em 2024 (26 da ACD1, 38 da ACD2, e 28 da ACD3). Adicionalmente, a InvECO, em colaboração com a Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Coimbra, o projecto LIFE COOP Cortaderia e o Centro de Formação da SPECO promoveu uma **Oficina de formação subordinada ao tema “Plantas invasoras: desafios de ciência cidadã e promoção de participação ativa”**, que está a decorrer desde 4 de Dezembro de 2024 e terminará a 20 de junho de 2025. Esta oficina conta com 6 módulos distintos e tem 35 professores inscritos dos Grupos 230, 420, 510, 520 e 560.

Ainda em 2024, a InvECO participou no Neobiota 2024 – International Conference on Biological Invasions, que decorreu em Lisboa de 3 a 6 de setembro, apresentando uma comunicação oral intitulada: Mobilizing citizens and stakeholders: The Portuguese Network for Invasive Species Study and Management. A apresentação partilhou com a

---

<sup>11</sup> Relatório “Balanço 2024 do Ciclo de Conferências Invasoras às Quartas!”, disponível em: [speco.pt/inveco/invasorasasquartas](https://speco.pt/inveco/invasorasasquartas)

<sup>12</sup> No relatório de 2023 havia uma gralha nos números.

comunidade científica os principais resultados da Rede, aumentando a sua visibilidade junto deste público, e está disponível online na página da InvECO<sup>13</sup>.

No âmbito da **Rede Portuguesa de Restauro (ResECO)**:

- **Trabalho em rede internacional:** Participação nas reuniões da direção da SER Europa (European Chapter of the Society for Ecological Restoration), envolvendo discussão, partilha de experiências e perspetivas sobre ciência, prática e políticas ligadas ao restauro ecológico, com parceiros europeus, bem como a promoção da divulgação das melhores práticas para o restauro da Natureza;

Participação em reuniões e coordenação do grupo de trabalho em Educação e Formação da SER Europa (WGE - Working Group on Education and Training for Ecological Restoration da SERE);

Participação em diversas reuniões do movimento “RestoreNature”, uma iniciativa de várias ONGs a nível europeu, para discussão sobre a evolução do processo e promoção da Lei do Restauro da Natureza da EU.

Colaboração com a Rede internacional eLTER - Integrated European Long-Term Ecosystem, critical zone and socio-ecological Research – através de: i) estudo colaborativo sobre projetos de restauro em estações LTER, que deu origem à publicação Paolinelli Reis et. al (2024) intitulada “The added value of the long-term ecological research network to upscale restoration in Europe” <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2024.121736>; ii) organização de sessão temática na eLTER Science Conference (<https://elter-ri.eu/science-conference>), a ter lugar de 23-27 de Junho de 2025 em Tampere, Finlândia, intitulada “Integrating Knowledge for Mediterranean Ecosystem Restoration: Challenges and Collaborative Solutions from a Socio-Ecological Perspective”; iii) participação no Workshop “Towards the eLTER Ecosystem Restoration Topic Centre” que decorreu de 5 a 7 de março de 2025 na Hungria, com o objetivo de integrar a investigação em restauro ecológico realizada em locais eLTER.

Organização de sessão temática conjunta com o grupo de restauro ecológico da Associação Espanhola de Ecologia Terrestre (AEET), intitulada “Connecting Portuguese and Spanish Ecological Restoration experiences and future perspectives under the EU Nature Restoration Law”, a ter lugar na Conferência “III SIBECOL - XVII AEET Conference, de 2-7 Junho de 2025, em Pontevedra, Espanha.

---

<sup>13</sup> [speco.pt/inveco](https://speco.pt/inveco)

- **Trabalho em rede nacional:** Participação na “1º reunião do Grupo Consultivo do Plano de Ação para a Conservação e Sustentabilidade dos Polinizadores”, organizada pelo projeto PolinizAÇÃO (<https://www.pollinet.pt/polinização>), a 19 de setembro de 2024, no Instituto Superior de Agronomia.

Contribuição para a constituição, consolidação e coordenação da Rede de Conhecimento para o Restauro da Natureza, um grupo de trabalho que contribuirá para o Plano Nacional de Restauro da Natureza, e que reúne especialistas com conhecimento científico e técnico em Restauro de Ecossistemas.

- **Contributo para a implementação de políticas:** Integração no Grupo de Trabalho responsável pela elaboração do Plano Nacional de Restauro da Natureza, sob coordenação do Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, em representação da Rede de Conhecimento para o Restauro da Natureza.
- **Submissão de projetos:** Submissão de projeto “MOVIDA - Resiliência Climática Nas nossas Mãos com Soluções Baseadas na Natureza”, em colaboração com a Câmara Municipal de Almada, no Concurso “Ação Climática e Participação Pública” promovido pela fundação Calouste Gulbenkian, em fevereiro de 2024.
- **Supervisão de trabalhos:** Co-orientação de tese de mestrado em Ecologia Aplicada do aluno João Ferreira na Universidade de Aveiro, sob o título “Living architecture: urban development and green roofs”, com celebração de protocolo com SPECO, em curso.

Co-orientação do trabalho da aluna Karenna Tankersley no âmbito de colaboração entre a SPECO e a FLAD (Fundação Luso-Americana Para o Desenvolvimento), com o apoio do secretariado da SPECO e da ResECO, entre junho e setembro de 2024. O trabalho envolveu a criação de um protótipo de websig com base em dados sobre projetos de restauro de ecossistemas implementados em Portugal.

- **Outras atividades:**

i) Permanente atualização da lista de contactos dos membros da rede, através da qual é feita a divulgação regular sobre iniciativas e eventos nacionais e internacionais relacionados com o restauro de ecossistemas, comunicados pelos associados, pela SER ou por outras fontes;

ii) Conversas informais com vários profissionais ligados ao restauro de ecossistemas sobre a ResECO e a lei do restauro da natureza da EU e sua implementação em Portugal;

## **Celebração de Dias Temáticos**

À semelhança do ano anterior, mantendo o objectivo de reforçar a interdisciplinaridade da ciência ecológica e aumentar a conexão com a sociedade, a SPECO celebrou diferentes dias temáticos nas redes sociais, associando-os à Ecologia:

- Dia Mundial das Zonas Húmidas (2 de Fevereiro)<sup>14</sup>. Conjunto de iniciativas, centradas na zona húmida da Pateira de Frossos, na vila de Frossos, no município da Albergaria-a-Velha. No decorrer desta iniciativa, conjuntamente com a Associação BioLiving e com o apoio da MedWet (Iniciativa de Zonas Húmidas do Mediterrâneo), a SPECO promoveu a estreia de uma curta-metragem, produzida por Diego Alves, a quem endereçamos um agradecimento especial, pela sua dedicação a este projecto, Este vídeo teve como objectivo dar a conhecer a biodiversidade natural e cultural desta zona húmida classificada no Litoral Centro de Portugal e estará brevemente disponível em língua gestual.
- Dia da Mulher (8 de Março)<sup>15</sup>. A SPECO partilhou uma notícia no *website* e redes sociais celebrando todas as vencedoras das passadas edições do Prémio de Doutoramento em Ecologia Fundação Amadeu Dias e as suas contribuições para a ecologia e para a ciência.
- Dia Internacional da Terra (21 de Abril): Artigo de opinião no Jornal Público intitulado “Planeta prateado”<sup>16</sup>.
- Dia Internacional da Biodiversidade (22 de Maio). Artigo de opinião no AZUL, projecto do jornal Público, intitulado “Os desafios que a biodiversidade enfrenta”<sup>17</sup>.
- Dia Mundial de Combate à Desertificação e à Seca (17 de Junho): Artigo de opinião no Jornal Público intitulado “Caminhar para o deserto”<sup>18</sup>. Lançou ainda, em parceria com duas alunas da Universidade de Indiana, o primeiro e segundo vídeos da série

---

<sup>14</sup> [speco.pt/post/dia-mundial-das-zonas-humidas-pateira-de-frossos](https://speco.pt/post/dia-mundial-das-zonas-humidas-pateira-de-frossos)

<sup>15</sup> [speco.pt/post/dia-da-mulher-vencedoras-do-pde](https://speco.pt/post/dia-da-mulher-vencedoras-do-pde)

<sup>16</sup> [publico.pt/2024/04/22/ciencia/opiniao/planeta-prateado-2087542](https://publico.pt/2024/04/22/ciencia/opiniao/planeta-prateado-2087542)

<sup>17</sup> [publico.pt/2024/05/22/azul/opiniao/desafios-biodiversidade-enfrenta-2091340](https://publico.pt/2024/05/22/azul/opiniao/desafios-biodiversidade-enfrenta-2091340)

<sup>18</sup> [publico.pt/2024/06/17/ciencia/opiniao/caminhar-deserto-2094220](https://publico.pt/2024/06/17/ciencia/opiniao/caminhar-deserto-2094220)

“#SPECOCorner”, onde foram entrevistadas a Professora Cristina Branquinho<sup>19</sup> e a Investigadora Teresa Dias<sup>20</sup>.

- Dia da Ecologia (14 de Setembro), através das actividades do Ecology Day descritas anteriormente, e a publicação de vários conteúdos em variados canais, nomeadamente: a crónica “O que nos ensinam os ecólogos”, escrita pelo Professor Viriato Soromenho-Marques e publicada no Diário de Notícias<sup>21</sup>; o artigo de opinião “Dia da Ecologia”, escrito pela Professora Maria Amélia Martins-Loução para o Público<sup>22</sup>; o artigo “O que é um ecólogo? É praticamente um médico dos ecossistemas”, escrito por Filipa Almeida Mendes para o Público<sup>23</sup>; entrevista feita pela Rádio Renascença à Professora Maria Amélia Martins-Loução intitulada “Ecólogos preocupados com a uniformização cada vez maior da paisagem de Portugal”<sup>24</sup>; a entrevista feita à Professora Maria Amélia Martins-Loução parte da série “À Conversa com um Ecólogo”, parceria entre a SPECO e a Revista Wilder<sup>25</sup>; e o último vídeo da série “#SPECOCorner”, também com a participação da Professora Maria Amélia Martins-Loução<sup>26</sup>.

### **Participação em eventos externos**

A SPECO recebeu convites para estar presente em palestras e debates sobre ecologia e sustentabilidade e outros assuntos relacionados com o âmbito desta sociedade:

- A SPECO foi convidada a apoiar e divulgar as V Jornadas do Mar, organizadas pela Associação de Estudantes do Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (AEICBAS), em parceria com o Núcleo de Estudantes de Biologia da Universidade do Porto (NEBUP). Este congresso focado na Biologia Marinha realizou-se de 15-17 de Março de 2024.

---

<sup>19</sup> [youtube.com/watch?v=rCIurQfvNIY](https://www.youtube.com/watch?v=rCIurQfvNIY)

<sup>20</sup> [youtube.com/watch?v=CJOMtTM8b80](https://www.youtube.com/watch?v=CJOMtTM8b80)

<sup>21</sup> [dn.pt/7121778388/o-que-nos-ensinam-os-ecologos/](https://www.dn.pt/7121778388/o-que-nos-ensinam-os-ecologos/)

<sup>22</sup> [publico.pt/2024/09/14/ciencia/opiniao/dia-ecologia-2104079](https://www.publico.pt/2024/09/14/ciencia/opiniao/dia-ecologia-2104079)

<sup>23</sup> [publico.pt/2024/09/14/ciencia/noticia/ecologo-praticamente-medico-ecossistemas-2104015](https://www.publico.pt/2024/09/14/ciencia/noticia/ecologo-praticamente-medico-ecossistemas-2104015)

<sup>24</sup> <https://rr.sapo.pt/noticia/pais/2024/09/14/ecologos-preocupados-com-uniformizacao-cada-vez-maior-da-paisagem-de-portugal/393651/>

<sup>25</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-maria-amelia-martins-loucao](https://www.wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-maria-amelia-martins-loucao)

<sup>26</sup> [youtube.com/watch?v=gYjr46gPbAQ](https://www.youtube.com/watch?v=gYjr46gPbAQ)

- A SPECO foi convidada a participar no debate organizado pelos amigos da Quinta dos Ingleses realizado na Faculdade de Arquitectura da Universidade de Lisboa. 14 de Março. Esteve presente a Professora Maria Amélia Martins-Loução.
- A SPECO foi convidada a participar no webinar dedicado ao tema “Sustentabilidade na agricultura”, organizado no âmbito do programa A Cientista Agrícola, desenvolvido dentro do Futuragri. 1 de Julho<sup>27</sup>.
- A ResECO foi convidada a participar na rúbrica #SPECOCorner, realizada em colaboração com as alunas Amelia Magyar e Karenna Tankersley, através de entrevista e vídeo sobre Restauro de Ecossistemas, em Julho de 2024 (<https://www.speco.pt/post/specocorner-alice-nunes>).
- Alice Nunes, co-coordenadora da ResECO foi convidada a participar no Webinar "A aplicação da Lei do Restauro da Natureza em Portugal", organizado pela CAP – Confederação dos Agricultores de Portugal, 5 novembro 2024, Lisboa, Portugal (<https://www.cap.pt/iniciativas/evento/lei-do-restauro-da-natureza-em-portugal>; [https://www.youtube.com/watch?v=9xF-O\\_hD\\_Kg](https://www.youtube.com/watch?v=9xF-O_hD_Kg)).
- O grupo EcoBairros de Lisboa, no âmbito da iniciativa “Os caminhos da água nos (eco)bairros”, endereçou um convite à Professora Maria Amélia Martins-Loução para falar na Casa Jardim da Estrela, sobre os “Desafios hídricos urbanos para minimizar a actual crise climática”. Lisboa. 8 de Novembro.
- A Bandeira Azul, endereçou um convite à SPECO para falar sobre Restauro Ecológico, na Mesa Redonda do seu 9º Seminário Nacional do realizado em Mértola. 8-9 de Novembro. Esteve presente a Professora Maria Amélia Martins-Loução.
- A CPADA e a Associação de Defesa e Promoção da Freguesia de Tendais (ADPFT), endereçou um convite à SPECO para falar sobre Restauro Ecológico, no âmbito do 29º Encontro Nacional de Associações do Ambiente, sobre o mesmo tema realizado em Tendais, Município de Cinfães de 8 a 9 de Novembro. Esteve presente a Doutora Alice Nunes com a apresentação oral intitulada: “A Rede Portuguesa de Restauro Ecológico”.
- O Centro de Formação da SPECO foi convidado para dinamizar diversas actividades nos Agrupamentos de Escolas de Campo, Valongo e Ermesinde.

---

<sup>27</sup> <https://we.tl/t-CxgjsEZ1gA>

## ***SPECO nos meios de comunicação social***

A SPECO continuou a publicar artigos de opinião em vários canais, nomeadamente:

- “A tripla crise planetária ficou na gaveta”<sup>28</sup>, no AZUL, projecto do jornal Público;
- “Planeta prateado”<sup>29</sup>, no jornal Público;
- “Os desafios que a biodiversidade enfrenta”<sup>30</sup>, no AZUL, projecto do jornal Público;
- “Caminhar para o deserto”<sup>31</sup>, no jornal Público;
- “Laurissilva: vão-se os anéis ficam os dedos”<sup>32</sup>, no AZUL, projecto do jornal Público;
- “Dia da Ecologia”<sup>33</sup>, no jornal Público;
- “Sem biodiversidade não existe negócio, não existe PIB, não existe alimentação nem saúde”<sup>34</sup>, no AZUL, projecto do jornal Público;
- “Paz com a natureza vira indiferença à natureza”<sup>35</sup>, no AZUL, projecto do jornal Público.

Adicionalmente, a SPECO desenvolveu, em parceria com a Revista Wilder, a série “À Conversa com um Ecólogo”. Esta série, que começou no mês de Maio de 2024, tem o objectivo de dar a conhecer um ecólogo português diferente todos os meses. Durante o decorrer de 2024 foram lançadas 8 entrevistas:

- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Filipa Coutinho Soares”<sup>36</sup>, na Revista Wilder;
- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Mário Santos”<sup>37</sup>, na Revista Wilder;

---

<sup>28</sup> [publico.pt/2024/03/08/azul/opiniao/tripla-crise-planetaria-ficou-gaveta-2082986](https://publico.pt/2024/03/08/azul/opiniao/tripla-crise-planetaria-ficou-gaveta-2082986)

<sup>29</sup> [publico.pt/2024/04/22/ciencia/opiniao/planeta-prateado-2087542](https://publico.pt/2024/04/22/ciencia/opiniao/planeta-prateado-2087542)

<sup>30</sup> [publico.pt/2024/05/22/azul/opiniao/desafios-biodiversidade-enfrenta-2091340](https://publico.pt/2024/05/22/azul/opiniao/desafios-biodiversidade-enfrenta-2091340)

<sup>31</sup> [publico.pt/2024/06/17/ciencia/opiniao/caminhar-deserto-2094220](https://publico.pt/2024/06/17/ciencia/opiniao/caminhar-deserto-2094220)

<sup>32</sup> [publico.pt/2024/08/23/azul/opiniao/laurissilva-vaose-aneis-ficam-dedos-2101593](https://publico.pt/2024/08/23/azul/opiniao/laurissilva-vaose-aneis-ficam-dedos-2101593)

<sup>33</sup> [publico.pt/2024/09/14/ciencia/opiniao/dia-ecologia-2104079](https://publico.pt/2024/09/14/ciencia/opiniao/dia-ecologia-2104079)

<sup>34</sup> [publico.pt/2024/10/19/azul/entrevista/biodiversidade-nao-existe-negocio-nao-existe-pib-nao-existe-alimentacao-saude-2108508](https://publico.pt/2024/10/19/azul/entrevista/biodiversidade-nao-existe-negocio-nao-existe-pib-nao-existe-alimentacao-saude-2108508)

<sup>35</sup> [publico.pt/2024/11/06/azul/opiniao/paz-natureza-vira-indiferenca-natureza-2110772](https://publico.pt/2024/11/06/azul/opiniao/paz-natureza-vira-indiferenca-natureza-2110772)

<sup>36</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-filipa-coutinho-soares](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-filipa-coutinho-soares)

<sup>37</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-mario-santos](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-mario-santos)

- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Susana Gonçalves”<sup>38</sup>, na Revista Wilder;
- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Zara Teixeira”<sup>39</sup>, na Revista Wilder;
- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Maria Amélia Martins-Loução”<sup>40</sup>, na Revista Wilder;
- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Carlos Vila-Viçosa”<sup>41</sup>, na Revista Wilder;
- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Hélia Marchante”<sup>42</sup>, na Revista Wilder;
- “À Conversa com um Ecólogo: Cinco perguntas a Ruben Heleno”<sup>43</sup>, na Revista Wilder.

#### No âmbito da Lei do Restauro

- A ResECO foi convidada a participar no programa público de rádio Consulta Pública Antena 1, em mesa-redonda sobre a Lei do Restauro da Natureza da União Europeia. Entrevista por Nuno Rodrigues a Alice Nunes, a 26 de junho de 2024. <https://www.rtp.pt/play/p10093/e779069/consulta-publica>.
- A ResECO foi convidada a participar numa pequena entrevista para a rádio pública nacional no programa Noticiário 19h Antena 1, sobre o Grupo de Trabalho para a elaboração do Plano Nacional de Restauro da Natureza a 25 de outubro de 2024. <https://www.rtp.pt/play/p7496/e804239/noticiario-nacional> (min 6:42). A entrevistada foi Alice Nunes.

#### ***Participações públicas, petições e apoio a outras iniciativas***

- A SPECO continua a fazer parte do grupo de organizações não governamentais que integram a Coligação Cívica "Participar no PEPAC" (Plano Estratégico da Política Agrícola Comum), com representantes no Comité de Acompanhamento Nacional;

---

<sup>38</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-susana-goncalves](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-susana-goncalves)

<sup>39</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-zara-teixeira](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-zara-teixeira)

<sup>40</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-maria-amelia-martins-loucao](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-maria-amelia-martins-loucao)

<sup>41</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-carlos-vila-vicosa](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-carlos-vila-vicosa)

<sup>42</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-helia-marchante](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-helia-marchante)

<sup>43</sup> [wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-ruben-helena](https://wilder.pt/naturalistas/a-conversa-com-um-ecologo-cinco-perguntas-a-ruben-helena)

- A SPECO fez parte de organizações não governamentais que defenderam a floresta Laurissilva e que viram as declarações da Secretária Regional de Agricultura e Ambiente consolidar a retirada da verba destinada à estrada das Ginjas no Orçamento do Governo Regional da Madeira para 2024<sup>44</sup>;
- A SPECO divulgou, no seguimento do IV Encontro de Convergência Ecológica e Ambiental (IV ECEA) realizado no final de 2023 em Vimioso, a carta aberta "Transição Energética sim, mas não a qualquer custo"<sup>45</sup>;
- A SPECO continuou a apoiar o movimento cívico "Salvar as Alagoas de Lagoa"<sup>46</sup> através da participação e divulgação dos diversos eventos e reuniões realizadas;
- A SPECO esteve entre as 30 ONGAs e movimentos de cidadãos que lutaram pela aprovação da Lei do Restauro da Natureza no Conselho Europeu de Ministros do Ambiente, aliados ao movimento #RestoreNature<sup>47 48</sup>;
- A SPECO colaborou com a MedWet na celebração do evento "World Wetlands Day 2024 in the Mediterranean"<sup>49</sup>;
- A SPECO juntou-se a outras ONGs, entidades e investigadores que apelaram por um voto contra a desprotecção do lobo na Europa<sup>50</sup>;
- A SPECO foi uma das 22 organizações que se manifestaram contra o corte de verbas para a floresta no plano da Política Agrícola Comum<sup>51</sup>;
- Em 2024, a SPECO foi uma das várias organizações ambientalistas que alertaram para os riscos ambientais e sociais de permitir a construção em terrenos rústicos, destacando alternativas sustentáveis para resolver a crise habitacional sem comprometer recursos naturais essenciais<sup>52</sup>.

<sup>44</sup> [speco.pt/post/floresta-laurissilva-volta-a-respirar](https://speco.pt/post/floresta-laurissilva-volta-a-respirar)

<sup>45</sup> [speco.pt/post/transicao-energetica-sim-mas-nao-a-qualquer-custo](https://speco.pt/post/transicao-energetica-sim-mas-nao-a-qualquer-custo)

<sup>46</sup> [facebook.com/groups/1804372499825939/](https://facebook.com/groups/1804372499825939/)

<sup>47</sup> [speco.pt/post/lei-do-restauro-da-natureza-portugal-tem-de-se-manter-do-lado-certo-da-historia](https://speco.pt/post/lei-do-restauro-da-natureza-portugal-tem-de-se-manter-do-lado-certo-da-historia)

<sup>48</sup> [speco.pt/post/vitoria-historica-lei-do-restauro-da-natureza-aprovada](https://speco.pt/post/vitoria-historica-lei-do-restauro-da-natureza-aprovada)

<sup>49</sup> [speco.pt/post/world-wetlands-day-2024-in-the-mediterranean-relatorio](https://speco.pt/post/world-wetlands-day-2024-in-the-mediterranean-relatorio)

<sup>50</sup> [speco.pt/post/speco-apela-ao-voto-contra-a-desprotecao-do-lobo-na-europa](https://speco.pt/post/speco-apela-ao-voto-contra-a-desprotecao-do-lobo-na-europa)

<sup>51</sup> [speco.pt/post/organizacoes-contra-o-corte-de-verbas-para-a-floresta](https://speco.pt/post/organizacoes-contra-o-corte-de-verbas-para-a-floresta)

<sup>52</sup> [speco.pt/post/associacoes-preocupadas-com-permissao-de-construcao-em-solos-rusticos](https://speco.pt/post/associacoes-preocupadas-com-permissao-de-construcao-em-solos-rusticos)

## **ILTER Portugal (Long Term Ecological Research)**

A SPECO continua a divulgar as actividades dos diferentes sítios e difunde-as através das *newsletters* trimestrais organizadas pelo e-ILTER.

## **2. Actividades de formação**

### **Centro de Formação**

No último ano lectivo (23/24), o Centro de Formação da SPECO consolidou a sua actuação com um conjunto diversificado de actividades e ofertas formativas. Estas ações foram desenvolvidas em parceria com diferentes entidades e tiveram como foco a actualização científica, a promoção da literacia ecológica e o incentivo à participação activa da comunidade docente. Destacam-se algumas das principais iniciativas realizadas.

<b>Nome da acção</b>	<b>Local</b>	<b>Data</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Nº participantes</b>
Charcos para cientistas de palmo e meio	Seixal	6 a 7 de Novembro de 2023	12 horas	19
BioForum	Albergaria-a-velha	18 de Novembro de 2023	4 horas	7
Act4Nature (Águas do Porto)	Porto	Novembro a Dezembro de 2023	1 hora e 30 min	120
Acacia4FirePrev	Castelo Branco	4 de Dezembro de 2023	3 manhãs e 3 tardes	60
Projeto Rios	Rebordosa	16 a 17 de Dezembro de 2023	25 horas	12
Segue a Tua Natureza	Road Show	Outubro de 2023 a Janeiro de 2024	29 sessões de 1 hora e 30 minutos	3000
Green Walk - Parque Natural e Montesinho	Bragança	4 de Fevereiro de 2024	3 horas	4
Ilustração Científica - Grafite: Aves costeiras	Online	23 de Março de 2024	4 horas	15
Ilustração Científica - Lápis-de-cor: Invertebrados Marinhos	Online	15 de Abril de 2024	4 horas	12

Curso de Iniciação à Identificação de Morcegos	Lagoa	20 de Abril de 2024	5 horas e 30 minutos	31
XXX Jornadas de Educação Ambiental	Caldas da Rainha	19 a 21 de Abril de 2024	25 horas	200
Geodiversidade e Geossítios do Algarve	Online	22 de Abril de 2024	2 horas	14
Curso teórico-prático de observação de anfíbios	Lagoa	4 de Maio de 2024	12 horas	13
À Descoberta das Aves Noturnas	Lagoa	11 de Maio de 2024	4 horas	22
Curso teórico-prático de Observação de Aves	Lagoa	17 de Maio de 2024	12 horas	10
Ilustração Científica - Aguarela: Flora Marinha	Lagoa	25 de Maio de 2024	4 horas	12
Clubes Segue a tua Natureza - 1ª Edição	Online	8 de Abril a 28 de Maio de 2024	50 horas	14
EduFire	Lisboa	5 de Julho de 2024	4 horas	35
Sementes Autóctones	Lagoa	15 de Junho de 2024	4 horas	12
Act4Nature (Águas do Porto)	Porto	Junho a Outubro de 2024	5 sessões de 1 hora e 3 minutos	120
KIT IMUNOGENIUS: Os anticorpos vão à escola	Massamá	1 a 8 de Julho de 2024	25 horas	13
3º Ciclo Invasoras às Quartas!	Online	Novembro de 2023 a Julho de 2024	3 horas	170+101+111+143+181+128+108+120+125
Sementes Herbáceas Autóctones	Lagoa	24 de Agosto de 2024	4 horas	31
Sementes de Arbustos e Árvores Autóctones	Lagoa	24 de Agosto de 2024	4 horas	31
Caminhada de Observação de Aves	Sítio das Fontes, Lagoa	14 de Setembro de 2024	3 horas	17

Identificação de Borboletas Noturnas	Lagoa	20 de Setembro de 2024	3 horas	26
Viagem a um Algarve Tropical	Online	25 de Setembro de 2024	2 horas	110
Encontro de Monitores do Projecto Rios Algarve e Alentejo	Silves	29 de Setembro de 2024	6 horas	5
Encontro de Monitores do Projecto Rios AML e Centro	Lisboa	4 de Outubro de 2024	3 horas	10
Clubes Segue a tua Natureza - 2ª Edição	Online	10 de Setembro a 19 de Outubro de 2024	50 horas	29
VI Jornadas sobre os Carvalhos	Campo do Gerês	25 a 27 de Outubro de 2024	25 horas	75
Encontro de Monitores do Projecto Rios Norte	Braga	9 de Novembro de 2024	6 horas	6
4º Ciclo Invasoras às Quartas!	Online	Novembro de 2024 a Janeiro de 2025	3 horas	40
Utilização de Plantas Autóctones para Espaços Verdes	Lagoa	23 de Novembro de 2024	3 horas	51
Green Walk - Parque Natural da Serra da Estrela	Penhas Douradas	23 de Novembro de 2024	3 horas	9
Projeto Rios	Guimarães	23 a 24 de Novembro de 2024	25 horas	16
Plantas Invasoras	Online	4 de Dezembro de 2024	30 horas	37
Compostagem e Vermicompostagem	Lagoa	7 de Dezembro de 2024	3 horas	21

As actividades de ensino não formal conduzidas pelo Centro de Formação da SPECO desempenharam também um papel crucial na sensibilização e educação ambiental por parte do mesmo. Entre estas, destacam-se a produção de uma curta-metragem sobre a Pateira de Frossos com o apoio financeiro da MedWet e em parceria com a Associação BioLiving e o Município de Albergaria-a-Velha, a 2ª edição do projecto “Pergunta a um Ecólogo”, a

organização do Ecology Day e do 23º Encontro Nacional de Ecologia, e o apoio a inúmeras escolas no desenvolvimento e promoção de projectos educativos, workshops, saídas de campo e ações de ciência cidadã e de educação ambiental.

### ***Pergunta a um Ecólogo***

O “Pergunta a um Ecólogo”<sup>53</sup> é um projecto educativo desenvolvido pela SPECO aberto à Rede de Escolas Ciência Viva, com o apoio da Direcção Geral do Ensino e com o patrocínio dos CTT. Foi pensado para ser uma ponte entre as escolas e os ecólogos, para estimular o espírito crítico dos estudantes, a expressão escrita e promover uma cidadania ambiental activa.

Em 2024 decorreu a 2ª edição do projecto. Nesta edição, foram aceites perguntas vindas de alunos de vários anos de escolaridade, desde o Pré-escolar até ao 11º ano. A SPECO recebeu 369 questões de 69 turmas de 29 escolas diferentes, um grande aumento em comparação com a edição anterior. O número de ecólogos voluntários aumentou também de 22 para 42.

Em Novembro de 2024, a SPECO lançou a 3ª edição do projecto, motivada pelo sucesso e *feedback* obtido da edição anterior. Nesta edição, a SPECO motivou os professores a fomentarem nos seus alunos uma curiosidade sobre “o meio que os rodeia”, sendo esse o mote desta 3ª edição.

### ***Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento***

Em 2024, a SPECO recebeu, graças a uma parceria com a FLAD - Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento, duas alunas da Universidade de Indiana, que realizaram vários projectos em colaboração com a SPECO durante um espaço de tempo de dois meses.

Uma das alunas realizou uma compilação e avaliação de diferentes metodologias sobre como medir reuniões sustentáveis, como promover e divulgar essas práticas, e a implementação destas em eventos da SPECO. A outra aluna realizou uma avaliação e mapeamento de diferentes projectos de restauro ecológico em Portugal, e uma avaliação e organização dos projectos submetidos a concurso nas várias edições do Prémio de Doutoramento em Ecologia Fundação Amadeu Dias.

Adicionalmente, em conjunto, foram parte da equipa responsável pela criação e lançamento da série “#SPECOcorner”, no canal de YouTube da SPECO. Esta série foi um conjunto de curtas entrevistas com várias vozes no mundo da investigação portuguesa em Ecologia, partilhadas e amplamente divulgadas nas redes da SPECO.

---

<sup>53</sup> [speco.pt/perguntaaumeecologo](https://speco.pt/perguntaaumeecologo)

### 3. Organização de reuniões científicas

#### ***23º Encontro Nacional de Ecologia (23ºENE)***

O 23º Encontro Nacional de Ecologia (ENE) teve lugar no Instituto Pernambuco Porto, na cidade do Porto, entre 24 e 26 de Novembro de 2024. Estes Encontros, que ocorrem anualmente, são uma iniciativa da Sociedade Portuguesa de Ecologia (SPECO). O 23ºENE foi organizado pela SPECO, pelo BIOPOLIS/CIBIO (Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos) e pelo CIIMAR (Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental), sob o tema “**A investigação ecológica ao serviço da conservação**”.

O encontro contou com a presença de 137 participantes. Foram apresentadas 99 comunicações, das quais 4 foram sessões plenárias por oradores convidados, 49 foram comunicações regulares, 43 foram comunicações *flash*, e 3 comunicações pelas premiadas com o Prémio de Doutoramento em Ecologia Fundação Amadeu Dias 2024.

O 23º ENE contou ainda com a realização de uma mesa redonda, com o tema “A investigação ecológica ao serviço da transição climática e económica”. Esta mesa redonda teve a participação de investigadores dos centros de investigação cE3c e BIOPOLIS/CIBIO, e ainda de representantes de autoridades nacionais com responsabilidade na conservação da natureza (Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas) e de entidades enquadradas na temática da transição climática (WindFloat Atlantic, EDP). O debate foi moderado pela jornalista Aline Flor do Azul, jornal Público.

À semelhança do ano passado, realizou-se uma breve avaliação da sustentabilidade do 23ºENE, a fim de promover a realização de encontros cada vez mais sustentáveis, com base tanto na avaliação feita em 2023, como no trabalho realizado pela estudante americana Amelia Magyar durante o seu estágio na SPECO. Apesar do baixo número de respostas, foi possível observar que a maioria dos participantes - 64 % - se deslocaram de transportes públicos, comboio ou autocarro. Adicionalmente, 59 % mencionou levar garrafa de água de casa, e 91 % consumiu água potável da rede pública. Por fim, 60% mencionou que considera a sustentabilidade de um evento um factor importante para a sua participação e 100% demonstrou interesse em adoptar medidas de modo a tornar o 23ºENE um evento mais sustentável. Estes dados indicam a importância de se aumentar a sensibilização para este tipo de avaliações e de se continuarem a desenvolver medidas que potenciem a sustentabilidade de todos os eventos organizados pela SPECO.

## European Conference of Tropical Ecology

A 7ª edição da European Conference of Tropical Ecology teve lugar na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, entre os dias 12 e 16 de Fevereiro de 2024, e contou com a parceria da SPECO.

## Tropical Summit

O Tropical Summit decorreu entre 4 e 8 de Novembro de 2024 no Centro de Congressos de Lisboa, e contou com a SPECO como promotora.

## 4. Organização interna

### Disseminação aos associados e ao público

- Em 31-12-2024, **151** sócios tinham a situação de **2024** regularizada, sendo **33** novas inscrições (14 estudantes+19 efectivos).

2024-12-31	2020	2021	2022	2023	2024	2025
<b>Efectivo</b>	171	174	161	152	116	4
<b>Estudante</b>	45	37	48	29	31	2
<b>Benemérito</b>	1	1	1	1	1	1
<b>Honorário</b>	2	3	3	3	3	3
dívida antiga perdoada	4	2	1	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>223</b>	<b>217</b>	<b>214</b>	<b>185</b>	<b>151</b>	<b>10</b>

A 2025-03-02 já temos **163** sócios com as quotas de 2024 regularizadas, ou seja, os sócios esquecem-se de pagar durante o ano em curso, mas a quebra não é tão grande como parecia em 31/12 (**151 sócios**). Também a 02/03 temos já 75 sócios com a situação de 2025 regularizada.

- A SPECO continuou a investir na comunicação através da sua presença nas redes sociais<sup>54</sup>, em especial no Facebook (com 7100 seguidores), LinkedIn com 1987

<sup>54</sup> Para mais dados, ver Anexo A.

seguidores), e no Instagram (com 1117 seguidores), notando-se um crescimento contínuo no número de seguidores, em especial na plataforma Instagram.

Rede Social	Seguidores no final de 2023	Seguidores no final de 2024
Facebook	6918	7100
Linkedin	1479	1987
Instagram	227	1117

- No que diz respeito à presença da SPECO na rede social X (antigo Twitter), a mesma cessou no dia 5 de Fevereiro de 2025. Porém, a conta da mesma permanece para motivos de arquivo, contando ainda com 1939 seguidores.
- O canal de YouTube da SPECO conta agora com 555 subscritores, um aumento em comparação com o ano passado<sup>55</sup>. Mantendo o propósito da disseminação de conteúdos de ciência ecológica, a SPECO continuou a divulgar vídeos de variadas temáticas, tendo atingindo um total de 217 *uploads*. Os vídeos com maior alcance, à semelhança do ano passado, continuaram a ser os vídeos dos ciclos de conferências “Invasoras às Quartas!”, promovido pela rede InvECO. Adicionalmente, vídeos celebrativos de datas importantes, como o vídeo “Pateira de Frossos MEDWET’24”, tanto na sua versão original como na versão com Língua Gestual Portuguesa, captaram várias visualizações (cerca de 700 visualizações no total). Os vídeos da série “#SPECOcorner”, 12 no total, atraíram também grande parte do tráfego do canal de YouTube da SPECO, totalizando 1213 visualizações.
- O *website* da SPECO manteve-se online e foi complementado com componentes do *website* antigo ao longo do ano. No período de 1 de Janeiro a 31 de Dezembro de 2024, verificaram-se 21.517 sessões, com 10.908 visitantes únicos, tendo 67% dos mesmos acedido em computador e 33% em aparelhos móveis. Do total de visitantes, 96% foram visitantes novos, e apenas 4% foram visitantes recorrentes. As maiores fontes das sessões foram através de ligação directa ao endereço de email “speco.pt”, através de buscas no Google, e ainda através de links partilhados no Facebook e através da Wix. A vasta maioria das sessões ocorreram em Portugal, com outros locais notáveis sendo Espanha, Brasil e Estados Unidos. Em relação ao período anterior ( de 6 de Julho, data da criação deste *website*, até 31 de Dezembro de 2023), registou-se um aumento de 163% do número de sessões do site, ou seja, do número de visitas ao *website*, e um

<sup>55</sup> Para mais dados, ver Anexo B.

aumento de 159% do número de visitantes únicos, ou do número de pessoas que visitaram o mesmo<sup>56</sup>.

- A SPECO continuou ainda a apostar na NewSPECO, a sua *newsletter* oficial, através da qual divulga todos os eventos, congressos, formações, convocatórias e anúncios de bolsas que possam ser de interesse para os seus assinantes. A partir de Setembro de 2024, a NewSPECO foi reformulada com nova imagem e estrutura gráfica e editada através de novo *software*. Foi, também, lançada uma nova rúbrica, os “Rostos da SPECO - SPECO'nhecer”, onde a SPECO pretende divulgar e ampliar, junto de outros públicos, o trabalho diversificado e interdisciplinar dos seus membros seniores e estudantes a fim de promover projectos e casos de estudo de relevância científica. No período entre a transição para a nova plataforma - o Mailchimp - e o final do ano de 2024, verificou-se uma taxa de abertura de 52.5%, uma taxa de cliques de 5.6%, e um aumento do número de envios de 221 para 240<sup>57</sup>.

## 5. Parcerias e financiamento

### *Fundação Amadeu Dias (FAD)*

- A SPECO manteve o protocolo com a Fundação Amadeu Dias, que permitiu o financiamento do Prémio de Doutoramento em Ecologia (PDE), com três prémios de valor monetário (total de 6000 Euros) e ainda o apoio de 500 euros à SPECO.

### *Sociedade Ibérica de Ecologia (SIBECOL)*

- A parceria com a SIBECOL mantém-se activa mediante uma quotização anual por parte da SPECO, para os seus associados poderem tomar parte nas actividades da Associação Ibérica. Maria Amélia Martins-Loução e João Loureiro estiveram envolvidos nas dinâmicas dos grupos de trabalho de Comunicação e de Actividades Internas, respetivamente. No âmbito do grupo de Actividades Internas foi organizada uma actividade presencial com transmissão YouTube, denominada Diálogos SIBECOL. O diálogo de abertura focou-se em "Ondas de calor e pontos de viragem" e decorreu na Universidade Autónoma de Barcelona (UAB), no dia 13 de setembro de 2024, às 11 horas, tendo sido mais um dos eventos associados ao EcologyDay.

---

<sup>56</sup> Para mais dados, ver Anexo C.

<sup>57</sup> Para mais dados, ver Anexo D.

### ***European Ecological Federation (EEF)***

- A parceria com a EEF continuou, em 2024, com a troca contínua de informações e interesse na divulgação das actividades SPECO e com a co-promoção do Ecology Day. A Vice-Presidente da SPECO, Cristina Máguas, é também, desde 2019, a Presidente do Executive Board da EEF. Sendo associada, a SPECO procede ao pagamento de uma quotização anual, que automaticamente coloca os seus associados como membros da EEF.

### ***Society for Ecological Restoration (SER) - Europa***

- A associação com a SER continuou em 2024 com a troca contínua de informações, estabelecidas no âmbito da Rede Portuguesa de Restauro da SPECO (ResECO).

### ***Rede Colaborativa polli.NET***

- A parceria com a Rede Colaborativa para a Avaliação, Conservação e Valorização dos Polinizadores e da Polinização continuou, sendo a informação recebida através da mailing list da polli.NET frequentemente divulgada nos vários canais de comunicação da SPECO.

### ***Convenção das Nações Unidas para o Combate à Desertificação (CNCCD)***

- A SPECO continua a ser representada por Cristina Branquinho na CNCCD, a convite do ponto focal nacional do ICNF (Instituto da Conservação da Natureza e Florestas).

### ***Confederação Portuguesa de Associações de Defesa do Ambiente (CPADA)***

- A associação com a CPADA, iniciada em 2020, continuou em 2024, permitindo à SPECO ter voz, e dar a sua opinião baseada em ciência, acerca dos dilemas sociais que surgem no âmbito daquela confederação. Para esta parceria, a SPECO procede ao pagamento anual de uma quota.
- No âmbito desta associação a presidente da SPECO foi eleita como representante CPADA no Conselho Nacional do Ambiente e do Desenvolvimento Sustentável.

### ***Portugal Forest Stewardship Council (FSC)***

- A SPECO continuou a ter assunto na Comissão Técnica de Normalização da Gestão Florestal Sustentável (CT 145), e em 2024 integrou ainda o FSC como Membro Associado nacional e internacional, como parte da Câmara Ambiental.

### ***Conselho Científico-Pedagógico da Formação Contínua (CCPFC)***

- A SPECO é desde 2021 uma entidade de formação do conselho Científico-Pedagógico da Formação Contínua.

### ***Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento (FLAD)***

- Numa parceria com a FLAD - Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento, a SPECO acolheu duas alunas da Universidade de Indiana, durante um período de tempo de dois meses (Junho e Julho), e coordenou a organização de vários projectos e a redacção de produtos finais no âmbito destes estágios.

### ***Society for Tropical Ecology (GTOE)***

- A SPECO colaborou com a Society for Tropical Ecology durante o decorrer da 7ª edição da European Conference of Tropical Ecology.

### ***Colégio Tropical (CTROP) da Universidade de Lisboa (ULisboa)***

- A SPECO colaborou com o Colégio Tropical da Universidade de Lisboa durante o decorrer do Tropical Summit.

### ***CTT - Correios de Portugal***

- A SPECO manteve a sua parceria com os CTT durante a 2ª edição do projecto “Pergunta a um Ecólogo” e conta mais uma vez com a mesma durante a abertura e desenvolvimento da 3ª edição.

### ***DGE - Direção-Geral da Educação***

- A SPECO manteve a sua parceria com a DGE durante a 2ª edição do projecto “Pergunta a um Ecólogo” e conta mais uma vez com a mesma durante a abertura e desenvolvimento da 3ª edição.

### **Comissão Nacional da UNESCO**

- Em 2024, a SPECO contou novamente com o alto patrocínio da Comissão Nacional da UNESCO ao Ecology Day.

### **EPAL - Empresa Portuguesa das Águas Livres**

- Em 2024, a SPECO reafirmou o seu compromisso com a sustentabilidade ambiental aderindo à campanha da Empresa Portuguesa das Águas Livres (EPAL) do consumo de água da rede pública para disponibilização nas suas salas de reuniões e áreas comuns. Adicionalmente, colaborou com a EPAL e com a Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa na instalação de um bebedouro público para acesso à comunidade estudantil do campus da mesma faculdade.

### **FUTURAGRI**

- A SPECO associou-se à rede de cooperação do projecto FUTURAGRI que tem como objectivo disseminar a Política Agrícola Comum (PAC) e o Plano Estratégico Nacional da PAC para Portugal.

### **MEDWET**

- A SPECO promoveu um conjunto de iniciativas no âmbito das comemorações do Dia Mundial das Zonas Húmidas, centradas na zona húmida da Pateira de Frossos, com o apoio da MedWet (Iniciativa de Zonas Húmidas do Mediterrâneo).

### **WILDER - Rewinding your Days**

- Ao abrigo das comemorações do Dia da Ecologia (*EcologyDay*) a SPECO estabeleceu parceria com a Wilder para divulgar o trabalho dos nossos membros, através da rubrica “À Conversa com um Ecólogo”.

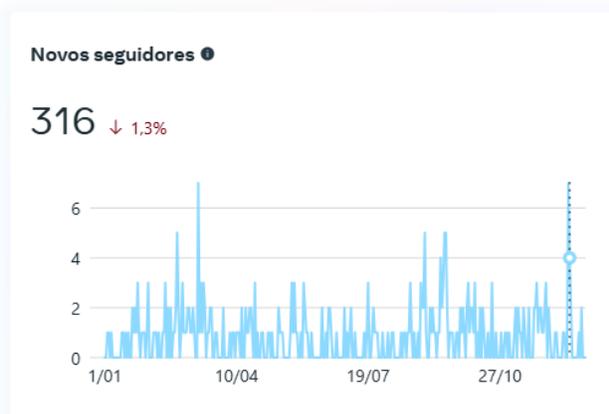
## ANEXO A

### Outreach Redes Sociais

#### Facebook



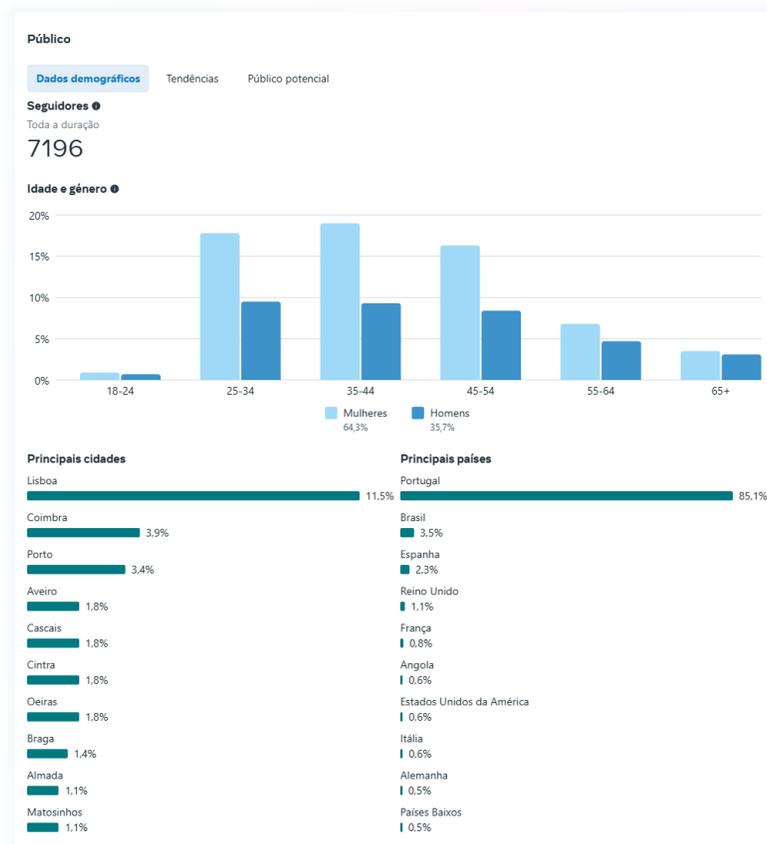
A página de Facebook da SPECO alcançou 43,4 mil contas diferentes no último ano (seja diretamente ou a partir de compartilhamentos de outras páginas ou contas), um aumento de 31,3% quando comparado com o ano anterior.



No último ano, a página obteve 316 novos seguidores, um aumento 1,3% menor do que no período anterior.



Registaram-se 10,3 mil visitas directas à página da SPECO, um aumento de 103,4% quando comparado com o ano de 2023.

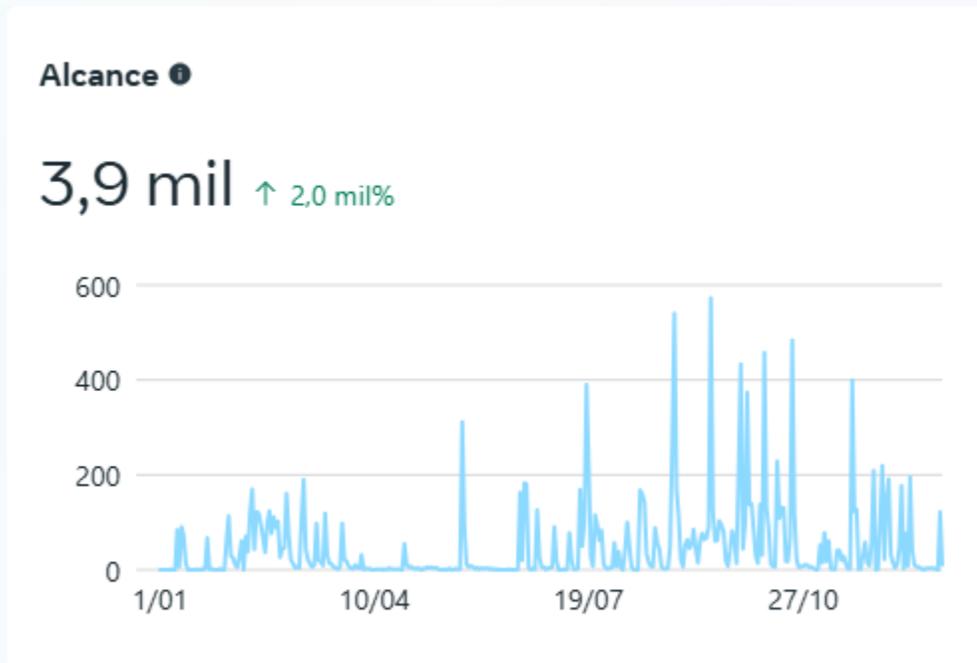


O público geral da conta de Facebook da SPECO é na sua maioria feminino, com 64,3% das contas registadas, e as faixas etárias mais predominantes são as dos 35-44 anos, dos 24-34 anos e dos 45-54 anos. A maioria dominante das contas são de Portugal, com uma maior incidência de contas com localização em Lisboa, Coimbra e no Porto.

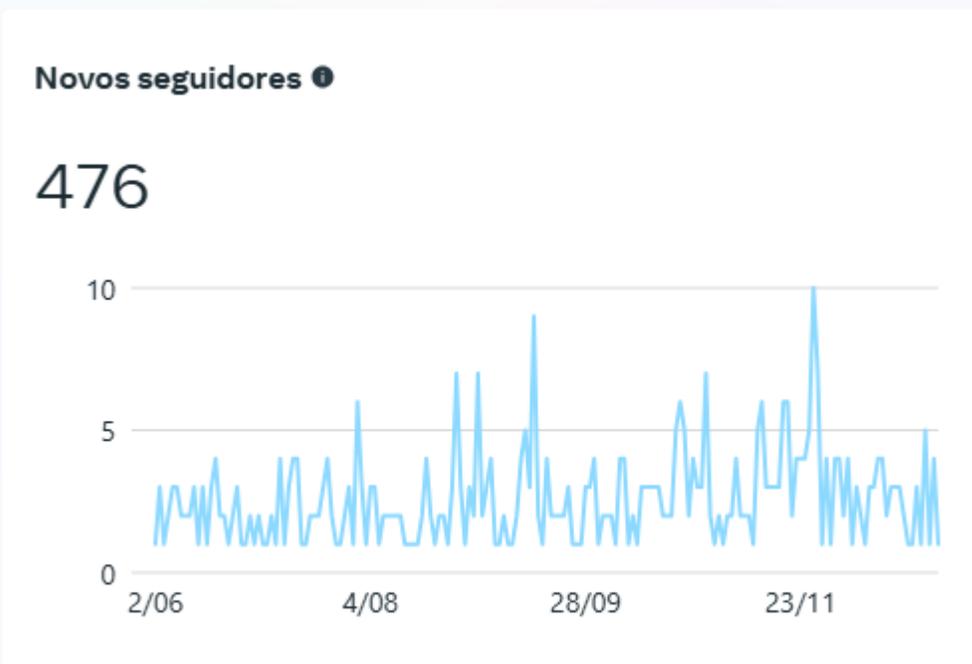
Página	Gostos da Página ↓	Evolução dos... ↑	Conteúdos publicados	
 Grupo Lobo Página Oficial do Grupo Lobo	78 mil	↓ 68	5	...
 LPN - Liga para a Protecção da Natureza Associação de defesa do ambiente mais antiga da Península Ibérica: somos a...	36,6 mil	↓ 23	25	...
 SPEA - Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves Website   www.spea.pt Representante da Birdlife em Portugal, a SPEA desenv...	30 mil	↑ 17	42	...
 ZERO - Associação Sistema Terrestre Sustentável Intervimos na sociedade pela defesa da sustentabilidade para construir um ...	29 mil	↓ 13	42	...
 Associação BioLiving Natureza e Educação para todos. Por um mundo mais justo e sustentável.	13,1 mil	↑ 11	17	...
 FAPAS - Associação Portuguesa para a Conservação da Biodiversi... O FAPAS é uma organização não governamental, sem fins lucrativos da cons...	10,3 mil	↓ 13	1	...
 Centro de Ciências do Mar Conhecer, proteger e explorar o oceano para um futuro mais sustentável	10,3 mil	↑ 1	11	...
 MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente MARE - Marine and Enviro...	9,7 mil	↑ 1	25	...
 Cimar CIIMAR - Interdisciplinary Centre of Marine and Environmental Research of t...	8,5 mil	↑ 8	25	...
 SPECO - Sociedade Portuguesa de Ecologia A Sociedade Portuguesa de Ecologia (SPECO), fundada em 1995, é uma socie...	6,5 mil	↑ 9	49	...
 Quercus ANCN É uma associação independente, apartadária, de âmbito nacional, sem fins luc...	6,5 mil	↑ 3	34	...
 Centre for Functional Ecology - Science for People & the Planet O CENTRO DE ECOLOGIA FUNCIONAL é uma unidade de investigação financi...	6,4 mil	↑ 5	36	...
 Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes - ce3c CE3C - Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes, based at Cl...	6,4 mil	↓ 11	5	...
 Montis A MONTIS é uma associação para a conservação da natureza que tem como ...	6,1 mil	↓ 3	16	...
 Sciaena A Sciaena é uma organização sem fins lucrativos, de âmbito nacional e intern...	3,8 mil	↑ 1	5	...
 FSC Portugal O FSC é uma organização internacional, sem fins lucrativos, dedicada à prom...	3,1 mil	↑ 5	24	...
 CESAM - Centro de Estudos do Ambiente e do Mar Laboratório Associado da Universidade de Aveiro. Tem mais de 20 anos de e...	2,9 mil	↓ 1	18	...
 Pac-to eu Projeto cofinanciado pela União Europeia. 🌱 A promover a política Agríc...	353	↑ 6	4	...

Fazendo uma análise comparativa com várias outras associações, organizações e páginas relevantes na área científica ecológica (serviço providenciado pela Meta), a SPECO encontra-se em 10º lugar, um lugar acima do registado no ano passado.

## Instagram



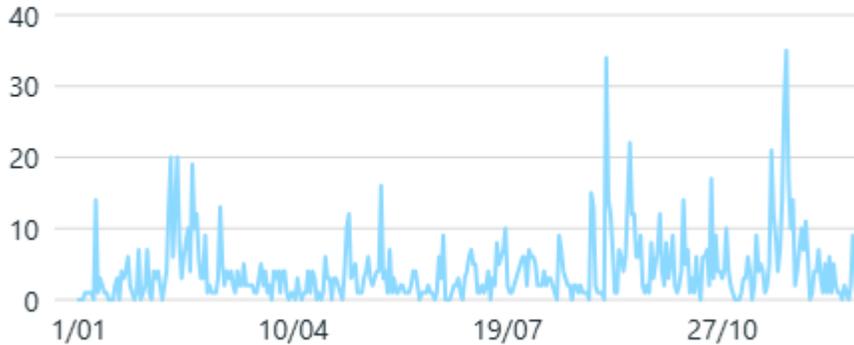
A página de Instagram da SPECO, criada em 2023, alcançou 3,9 mil contas diferentes no último ano (seja diretamente ou a partir da partilha de outras páginas ou contas).



No ano de 2024, a conta obteve 476 novos seguidores.

## Visitas ⓘ

1,5 mil ↑ 524%



Registaram-se 1,5 mil visitas directas ao Instagram da SPECO.

## Público

### Dados demográficos

Tendências

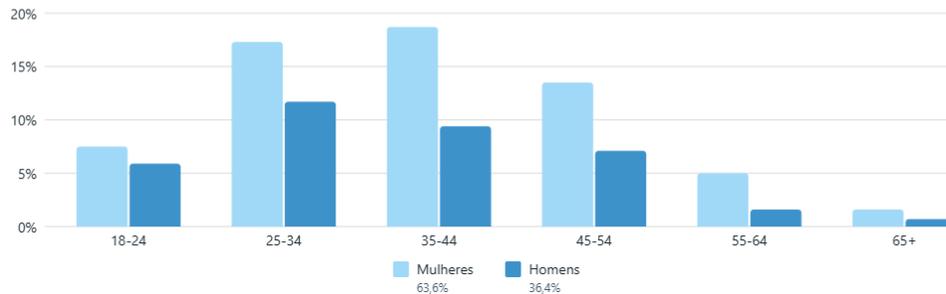
Público potencial

### Seguidores ⓘ

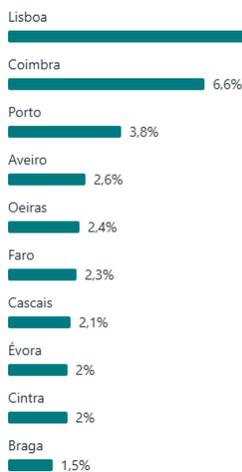
Toda a duração

1127

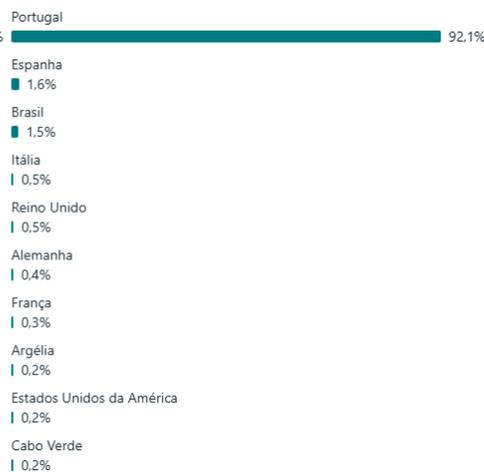
### Idade e género ⓘ



### Principais cidades



### Principais países



O público geral da conta de Instagram da SPECO é, na sua maioria feminino, à semelhança do que se verifica no Facebook, com 63,6% das contas registadas. As faixas etárias mais predominantes são também as mesmas, notando-se porém uma maior presença da faixa etária dos 18-24 em comparação com o Facebook. A maioria dominante das contas são também de Portugal.

## LinkedIn

### Destaques de visitantes ?

918

Visualizações da página

456

Visitantes únicos

0

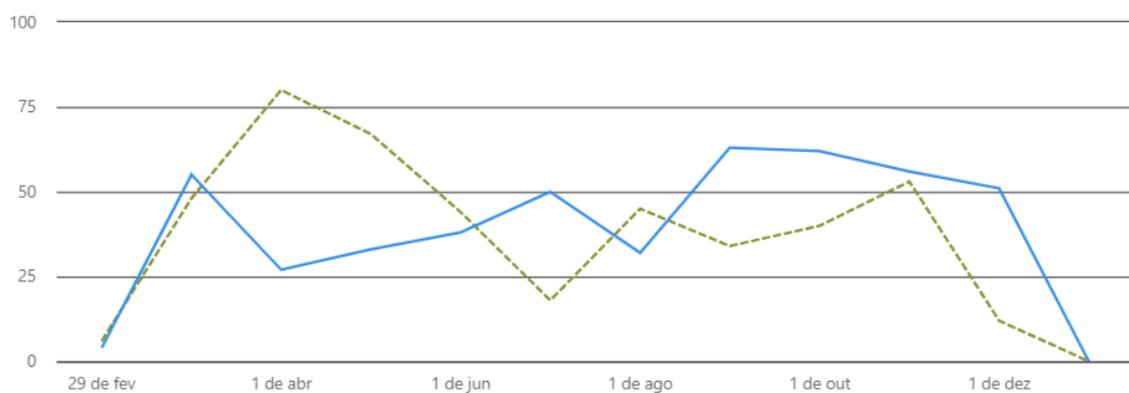
Cliques no botão personalizado

### Métricas de visitantes ?

Visualizações da página ▾

Todas as páginas ▾

Todos os filtros

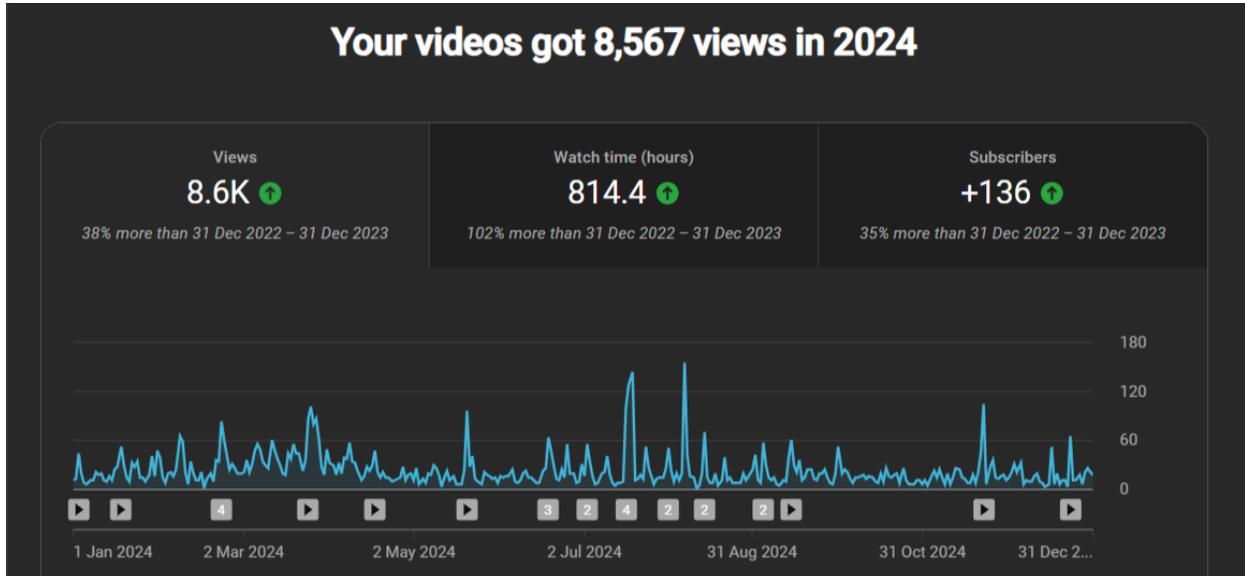


<input checked="" type="checkbox"/>	Computador	471
<input checked="" type="checkbox"/>	Dispositivo móvel	447

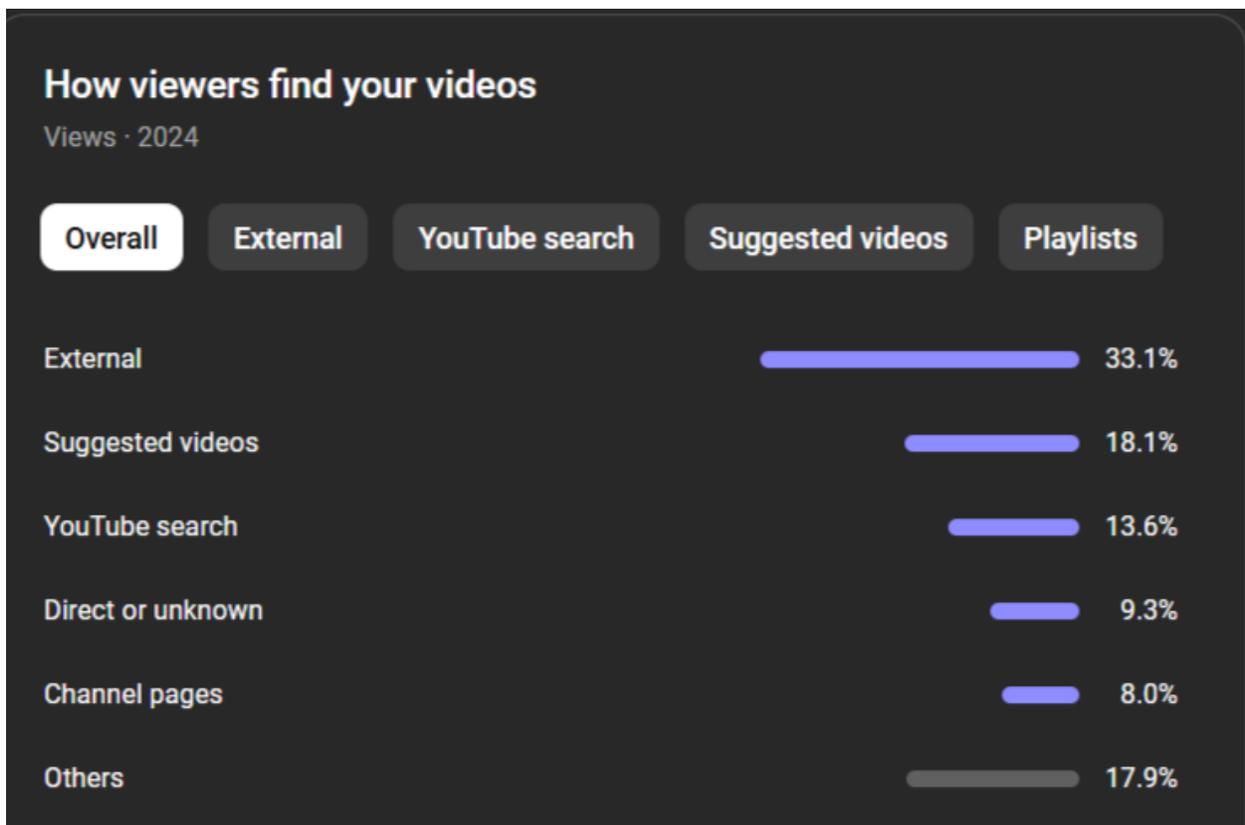
O LinkedIn da SPECO obteve 918 visualizações no ano de 2024, com 456 visitantes únicos. Destas 918, 471 foram feitas em computador, e 447 em dispositivos móveis.

## ANEXO B

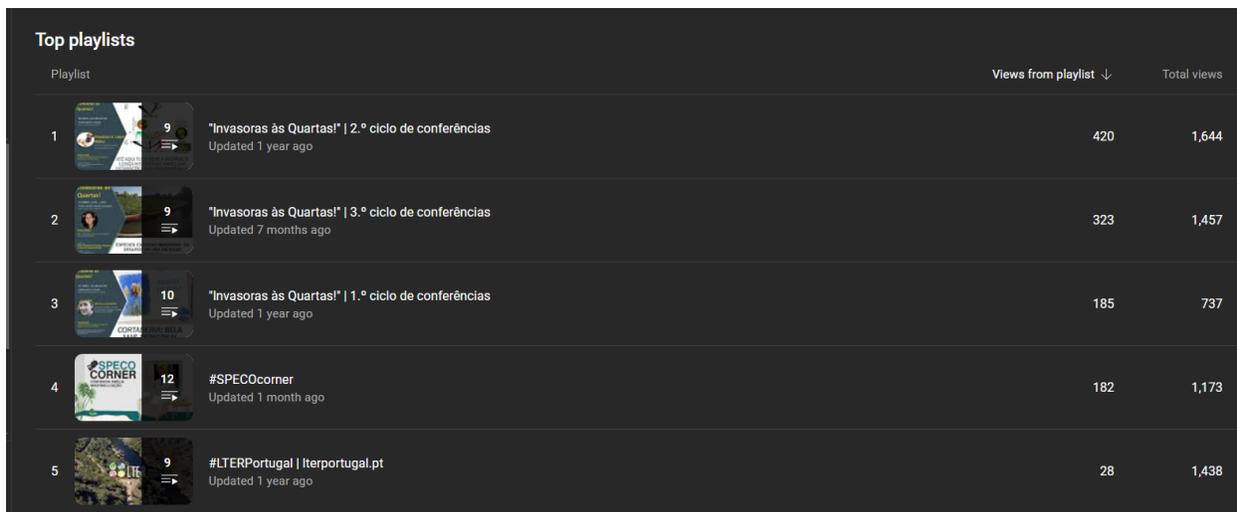
### Outreach YouTube

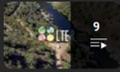


O YouTube da SPECO (SPECOTeca) obteve 8.6 mil visualizações no ano de 2024, um aumento de 38% em comparação com o ano anterior. O número de horas visualizadas foi de 814.4, um aumento de 102% em comparação com 2024. Finalmente, obteve 136 subscritores novos.



33.1% dos utilizadores encontraram os vídeos da SPECOTEca através de links externos, 18.1% através de vídeos sugeridos, e 13.6% através de pesquisa no YouTube.

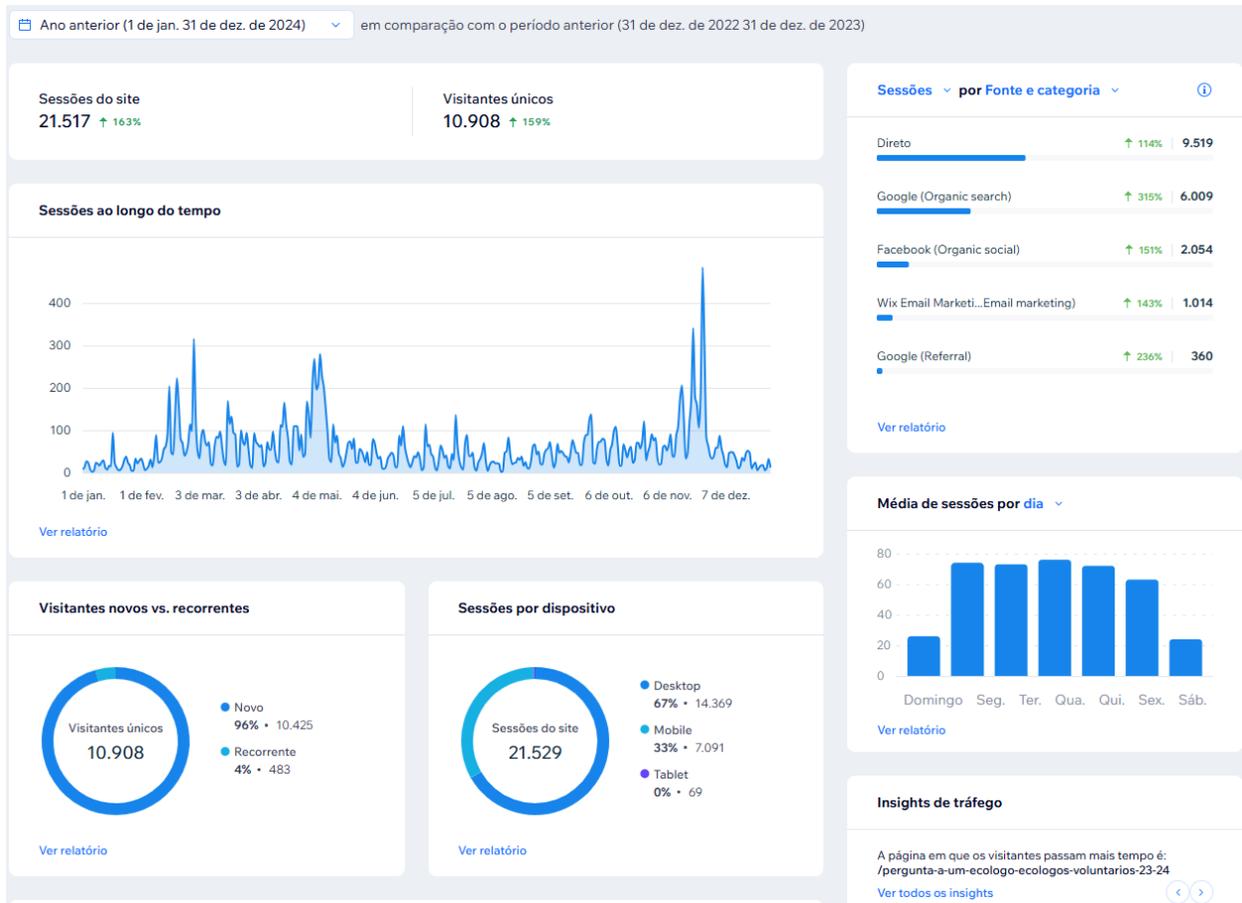


Playlist	Views from playlist ↓	Total views
1  "Invasoras às Quartas!"   2.º ciclo de conferências Updated 1 year ago	420	1,644
2  "Invasoras às Quartas!"   3.º ciclo de conferências Updated 7 months ago	323	1,457
3  "Invasoras às Quartas!"   1.º ciclo de conferências Updated 1 year ago	185	737
4  #SPECOCORNER Updated 1 month ago	182	1,173
5  #LTERPortugal   lterportugal.pt Updated 1 year ago	28	1,438

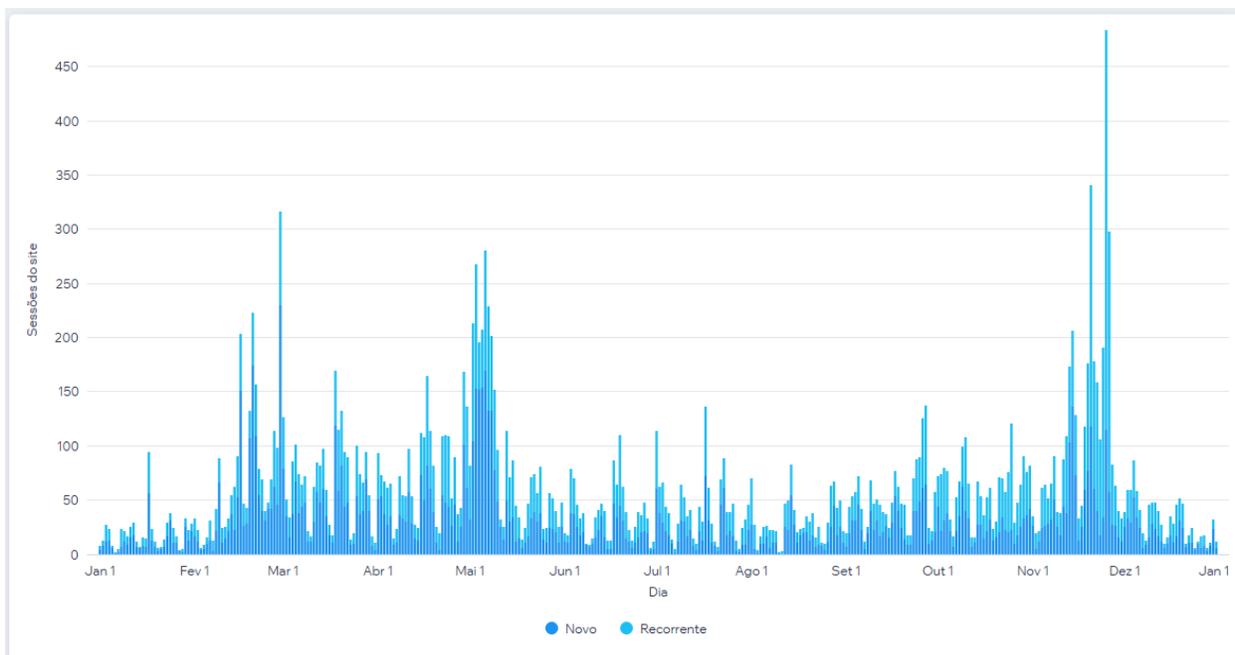
As playlists mais vistas foram, como mencionado no relatório, as playlists dos webinários “Invasoras às Quartas!”, com a playlist do “#SPECOCORNER” e do “#LTERPortugal” em 4º e 5º lugar respectivamente.

# ANEXO C

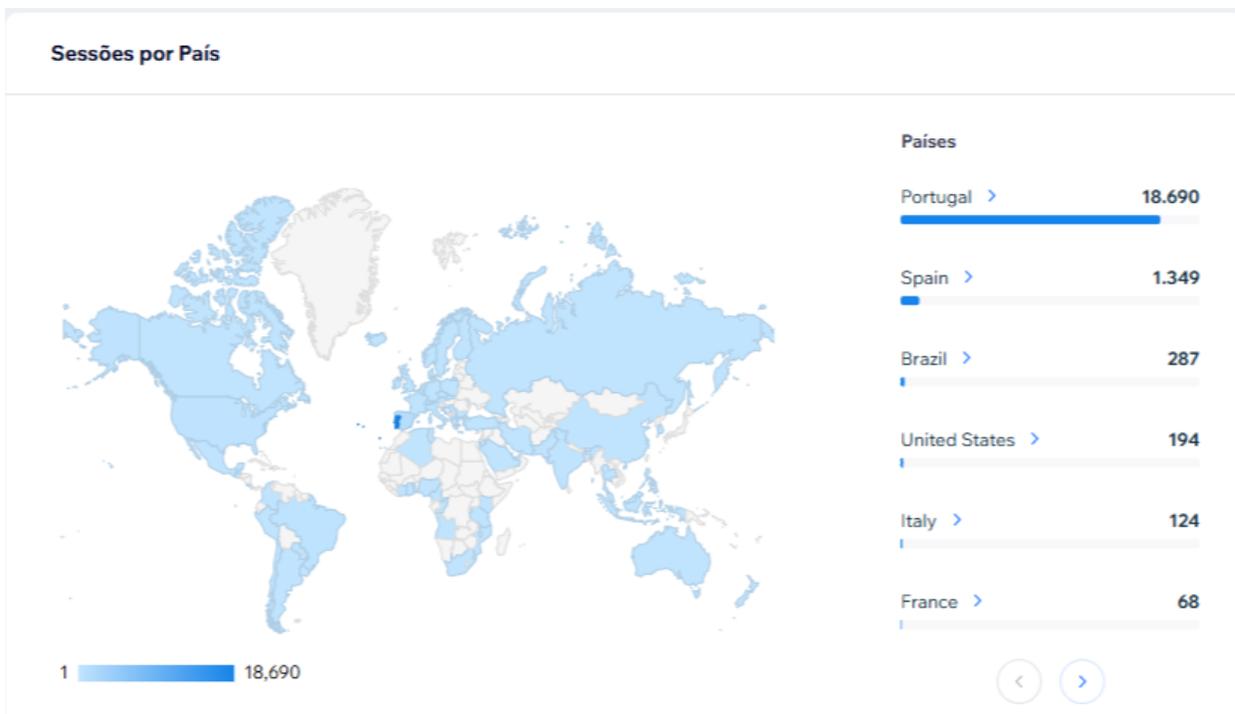
## Outreach Website



O website da SPECO obteve 21.517 sessões de 10.908 visitantes únicos no ano de 2024, com a sua grande maioria vindo de links directos ou através de pesquisas orgânicas no Google. O website é mais frequentado durante a semana do que ao fim-de-semana, e é mais visualizado em dispositivos desktop (66%) do que em dispositivos móveis (33%).



A quantidade de sessões no website teve alguns picos ao longo do ano, correspondentes principalmente à abertura de candidaturas ao Prémio de Doutoramento em Ecologia Fundação Amadeu Dias 2024, à realização da Semana sobre Semanas Invasoras 2024, e do 23º Encontro Nacional de Ecologia.



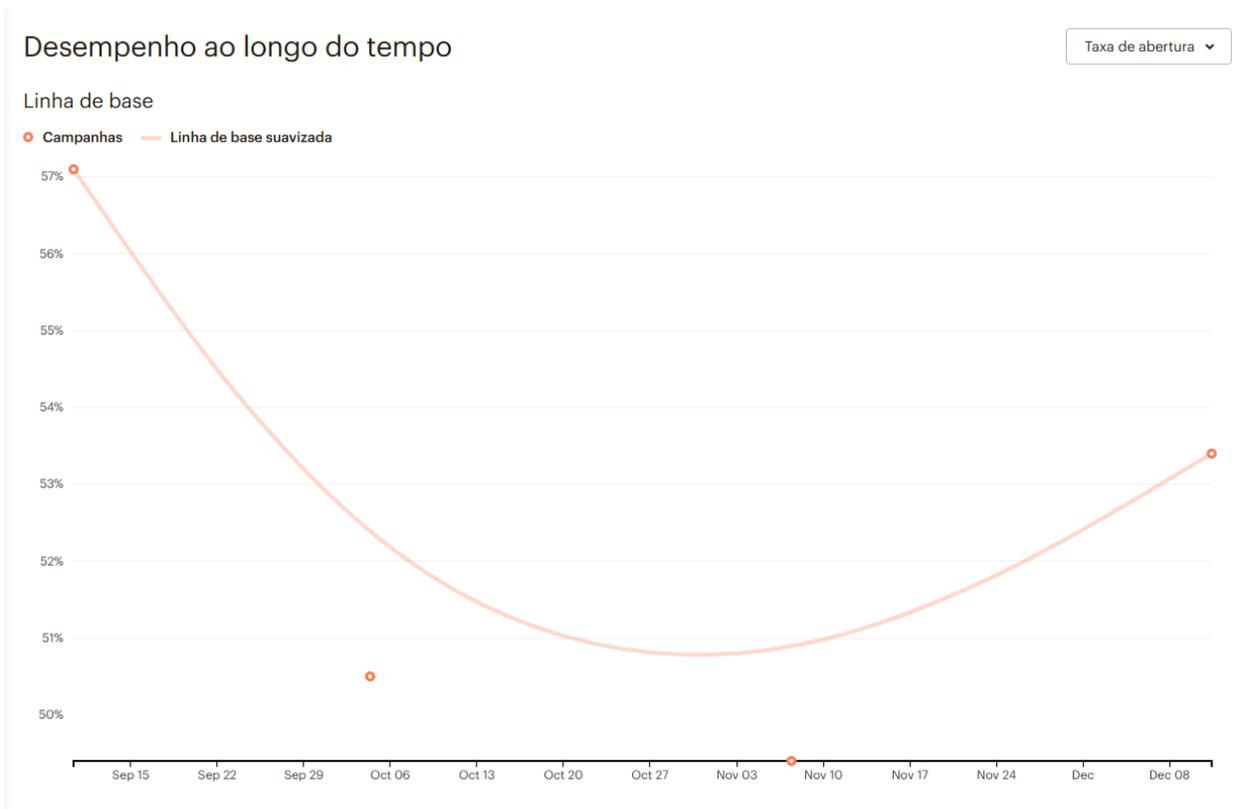
A vasta maioria das sessões vieram de Portugal, com Espanha registando também um número significativo de sessões.

## ANEXO D

### Outreach NewSPECO



Desde a transição para o novo software até ao final do ano de 2024, a NewSPECO efetuou 923 envios, com uma taxa média de abertura de 52.5% e uma taxa de cliques de 5.6%.



Nestes 4 meses, a taxa de abertura variou, mantendo-se porém sempre acima dos 50%.