



Relatório ODS 2024

EM

0. Introdução

Pág. 4

1. ODS 1

Pág. 5-10

2. ODS 2

Pág. 11 a 20

3. ODS 3

Pág. 21 a 64

4. ODS 4

Pág. 65 a 85

5. ODS 5

Pág. 86 a 92

6. ODS 6

Pág. 93 a 98

7. ODS 7

Pág. 99 a 102

8. ODS 8

Pág. 103 a 109

9. ODS 9

Pág. 110 a 116

10. ODS 10

Pág. 117 a 128

11. ODS 11

Pág. 129 a 137

12. ODS 12

Pág. 138 a 145

13. ODS 13

Pág. 146 a 152

14. ODS 14

Pág. 153 a 156

15. ODS 15

Pág. 157 a 165

16. ODS 16

Pág. 166 a 173

17. ODS 17

Pág. 174 a 186

O relatório de monitorização

A Egas Moniz (EM) está ciente e fortemente empenhada na necessidade da promoção de uma sociedade socialmente inclusiva e justa, assente em parcerias para um desenvolvimento mais sustentável com foco na economia verde.

Nesse sentido acredita que deve guiar a sua estratégia segundo os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) incorporados na Agenda 2030 adotada pela Organização das Nações Unidas (ONU) em 2015.

O Presente relatório apresenta o contributo da EM, para cada um dos ODS no ano de 2024. As ações apresentadas passam não só pela área do ensino e investigação, mas também pela área da “Responsabilidade Social e Ambiental”:

Este trabalho de monitorização torna-se essencial para a EM perceber o seu impacto na sociedade, com foco no seu desenvolvimento sustentável.

A photograph showing three hands of different skin tones (dark brown, light brown, and medium brown) resting on a dark, textured wooden surface. The hands are positioned horizontally, with fingers slightly spread. A semi-transparent yellow rectangle is overlaid on the left side of the image, and a semi-transparent blue rectangle is overlaid on the right side. The text '1. ODS 1' is written in white, bold, serif font, centered over the yellow rectangle.

1. ODS 1

Erradicar a Pobreza

Erradicar a Pobreza

Objetivo

Erradicar a pobreza em todas as suas formas. Erradicar a pobreza extrema para todas as pessoas em todos os lugares. Reduzir pelo menos pela metade a proporção de homens, mulheres e crianças de todas as idades que vivem na pobreza. Implementar sistemas e medidas de proteção social nacionalmente apropriados para todos. Garantir que todos têm direitos iguais aos recursos económicos e acesso a serviços básicos.

Apoios

Alojamento

Bolsas

Alimentação

Saúde

Desporto

Alojamento

Os alunos bolsheiros beneficiam de apoio no pagamento do alojamento, garantindo condições dignas de estudo e bem-estar. A Residência Universitária é, assim, parte essencial da política de ação social, promovendo igualdade, inclusão e sucesso académico.

Alimentação

No campus existe o refeitório e bar com preços acessíveis.

Saúde

Os alunos beneficiam de apoio nas áreas da Medicina Dentária e da Fisioterapia, através da Clínica Dentária e da Clínica Universitária, respetivamente. Têm ainda acesso a consultas de Nutrição a valores simbólicos e a consultas de Psicologia Clínica totalmente gratuitas, promovendo o bem-estar físico e mental de toda a comunidade académica.

Desporto

No campus existe Ginásio, piscina e campo de jogos gratuito e disponível para toda a comunidade. A Egas Moniz em parceria com a NOVA FCT e o Madan Parque, possuem um campo de padel.

Bolsas

Bolsas de Colaboração

Bolsas de Estudo

Bolsas de Mérito

Prémios de Mérito

Bolsas 3º Ciclo de Estudos

20% Redução propina para alunos que Participem no coro e tunas académicas

Protocolo com o Santander, para minorar as dificuldades financeiras dos alunos menos favorecidos.

Auxílio de Emergência

Fundo criado com o objetivo de fornecer auxílios de emergência caráter excepcional, em numerário ou espécie, para ocorrer a situações não previstas. Trata-se de um projeto social que é financiado por donativos solidários.

Banco Solidário

Recolha de materiais escolares que alunos da Egas Moniz já não necessitam e queiram doar para acervo bibliográfico para redistribuir pelos alunos que deles necessitem.

11 ações de RSA

1. “Masterclass Solidaria de Natal.”
2. “Doação de roupa.”
3. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
4. “Workshop “Alimentação Vegetariana, Gastronomia e Sustentabilidade”.”
5. “EntreAjuda em ação.”
6. “Banco Alimentar - Campanha de recolha de alimentos.”
7. “No lixo não - converta em pão.”
8. “Recolha de Alimentos.”
9. “Projeto “Há Margem”.”
10. “Reciclagem Solidária de Papel.”
11. “Recolha de material escolar”





02. ODS 2

Erradicar a Fome

Erradicar a Fome

Objetivo

Erradicar a fome em todo o mundo. Garantir o acesso de todas as pessoas a alimentos seguros, nutritivos e suficientes durante todo o ano. Acabar com todas as formas de desnutrição. Garantir sistemas sustentáveis de produção de alimentos. Implementar práticas agrícolas resilientes que aumentem a produtividade e a produção e que ajudem a manter os ecossistemas.

16 ações de RSA

1. “Masterclass Solidaria de Natal.”
2. “Estratégias para reduzir o desperdício alimentar em casa.”
3. “Voluntariado: Entrega de Alimentos aos Sem-Abrigo.”
4. “Super-lanche.”
5. “Leite Adaptado: Preparação de fórmulas infantis.”
6. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
7. “A Roda dos Alimentos em ação nas refeições.”
8. “Voluntariado: Entrega de Alimentos aos Sem-Abrigo.”
9. “VetCom Egas Moniz: Projeto de Diagnóstico e Prevenção de Doenças Parasitárias na Comunidade Egas Moniz.”
10. “Ecologia reciclagem de papel.”

16 ações de RSA

11. “EntreAjuda em ação.”
12. “Banco Alimentar - Campanha de recolha de alimentos.”
13. “No lixo não - converta em pão.”
14. “Recolha de Bens Alimentares.”
15. “Papel por Alimentos 2ª Edição.”
16. “Recolha de Alimentos.”



“Semana de RSA Egas Moniz 2024”

No âmbito da “Semana de RSA Egas Moniz” foi organizado um Workshop de “Estratégias para reduzir o desperdício alimentar em casa”.

Esta sessão foi realizada pela Prof.^a Doutora Renata Ramalho, pela Prof.^a Doutora Filipa Vicente em conjunto com os alunos de Nutrição. Alinhando com o **ODS 2; ODS 11 e ODS 12.**

“Semana de RSA Egas Moniz 2024”



Institucional

Investigação

NextGen Egas Moniz/ Santander Post-Doc Grants

GENOCRYPT-Lamb – Prof^a Doutora
Ana Vitor

8 Artigos Científicos

MARVEL-minimising the emergence and dissemination of HIV-1 drug resistance in Portuguese-speaking African Countries (PALOP): low-cost portable NGS platform for HIV-1 surveillance in Africa

[Sebastião, C.S.](#), [Pingarilho, M.](#), [Bathy, J.](#), ...[Abecasis, A.B.](#), [Pimentel, V.F.](#)

***BMC Infectious Diseases*, 2024**

Exploring sustainable alternatives in aquaculture feeding: The role of insects

[Fantatto, R.R.](#), [Mota, J.](#), [Ligeiro, C.](#), ...[Santos, M.](#), [Murta, D.](#)

***Aquaculture Reports*, 2024**

Pork Meat Composition and Health: A Review of the Evidence

[Vicente, F.](#), [Pereira, P.C.](#)

***Foods*, 2024**

Chronic Intestinal Failure and Short Bowel Syndrome in Adults: The State of the Art

[Vara-](#)

[Luiz, F.](#), [Glória, L.M.](#), [Mendes, I.](#), ...[Santos, A.P.](#), [Fonseca, J.C.D.](#)

***Ge Portuguese Journal of Gastroenterology*, 2024**

Global burden and strength of evidence for 88 risk factors in 204 countries and 811 subnational locations, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

[Brauer, M.](#), [Roth, G.A.](#), [Aravkin, A.Y.](#), ... [Aldhalee i,](#) [W.A.](#), [Aldridge,](#) [R.W.](#)

***Lancet*, 2024**

Nutritional management for post-stroke sarcopenia risk and multi-comorbidities patient via percutaneous endoscopic gastrostomy: a case report and review of the literature

[Oliveira, S.](#), [Martins, B.](#), [Pereira, P.C.](#), [Silva, M.L](#)

.

***Frontiers in Nutrition*, 2024**

Nutritional care in older adults: are we doing everything? An expert opinion review

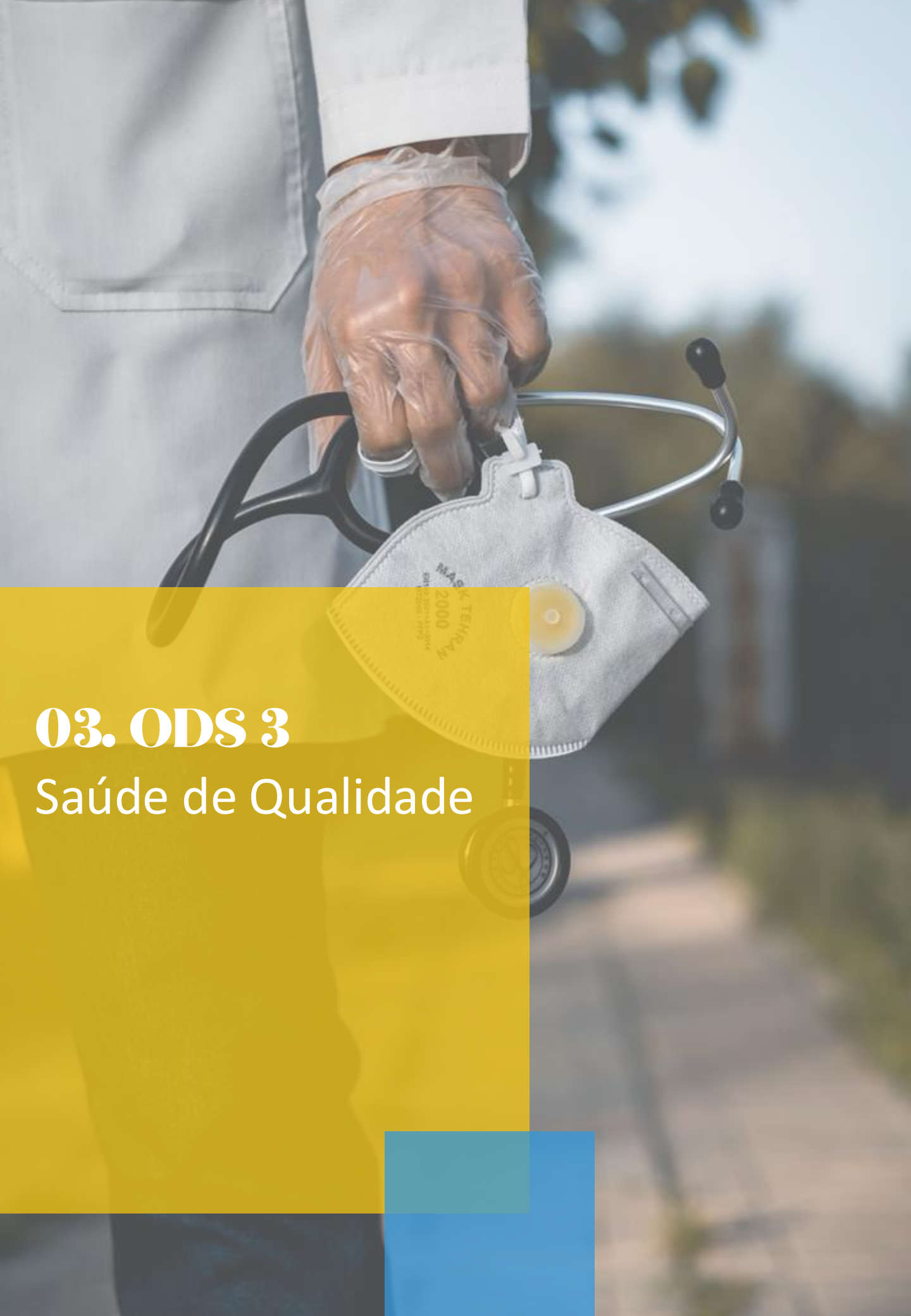
[Sánchez-García, E.M.](#), [Cruz-Jentoft, A.J.](#), [Ravasco, P.](#), [Suominen, M.H.](#), [Pitkälä, P.K.](#)

***Current Medical Research and Opinion*, 2024**

Prolonged Fasting Induces Histological and Ultrastructural Changes in the Intestinal Mucosa That May Reduce Absorption and Revert after Enteral Refeeding

[Nunes, G.F.D.](#), [Guimarães, M.](#), [Coelho, H.O.](#), ... [Alves de Matos, A.P.](#), [Fonseca, J.C.D.](#)

***Nutrients*, 2024**



03. ODS 3

Saúde de Qualidade

Saúde de Qualidade

Objetivo

Garantir o acesso à saúde de qualidade e promover o bem-estar para todos, em todas as idades.

Clínicas Egas Moniz

A Egas Moniz disponibiliza à comunidade serviço de saúde de alta qualidade e a preço reduzido nas suas clínicas.

A Egas Moniz tem protocolos com inúmeras instituições que usufruem dos nossos serviços clínicos de forma gratuita. Desta forma garantimos o acesso a Saúde a comunidades desfavorecidas;

Os docentes, discentes e não docentes têm acesso gratuito às clínicas Egas Moniz.

140 ações de RSA

1. “Masterclass Solidaria de Natal.”
2. “Natal diferente.”
3. “Missão Anti-Piolhos.”
4. “Estratégias para reduzir o desperdício alimentar em casa.”
5. “Alimente o seu IPPON - estratégias alimentares para artes marciais.”
6. “Suporte Básico de Vida para Juniors.”
7. “Sexualidade na Gravidez.”
8. “Gravidez sem Mitos.”
9. “PRESERVATIVOS: Para que vos quero!”
10. “A importância da Vacinação.”
11. “Cuidados do pé diabético: Lesões no pé de um diabético são complicações que podem ser prevenidas!”
12. “Higienização das Maos e Uso de luvas - Precauções e Orientações.”
13. Recolha de donativos para associações zoófilas locais

Voluntariado

140 ações de RSA

14. “Alimentação com pedalada.”

15. “Hipertensão Arterial.”

16. “Palestra - A Neurobiologia da Adição.”

17. “Semana de desenvolvimento pessoal.”

18. “Rastreio de Audição.”

19. “Rastreio de Doenças Cardiovasculares.”

20. “Formação Rastreio Doenças Cardiovasculares.”

21. “Doação de sangue.”

22. “Performance no pedal”

23. “Recolha de Tampas.”

24. “Avaliação da Composição Corporal na Universidade Sénior.”

25. “Saúde Mental e Obesidade.”

26. “Workshop sobre como evitar o desperdício alimentar.”



27. “Formação sobre alimentação saudável.”

28. “Super-lanche.”

29. “Sensibilizar para a temática da ingestão de açúcar e o seu efeito na Diabetes.”

30. “Ação de sensibilização sobre alimentação saudável.”

31. “Sensibilização para uma Alimentação Saudável.”

32. “Promoção de um estilo de vida saudável.”

33. “Promoção da alimentação saudável e desporto.”

34. “Parceria SCMA- Comemoração do Dia mundial da Saúde.”

35. “Semana da Ciência Viva.”

36. “Sopra Consciência: para uma estrada segura.”

37. “Manual Essencial de Microbiologia Clínica para Profissionais na Guiné-Bissau.”

38. “Rastreio e intervenção nutricional nos Bombeiros.”

39. “Rastreio e intervenção nutricional numa população de idosos.”
40. “Suplementação alimentar consciente.”
41. “Futurália - Consegues Saltar para a Egas Moniz.”
42. “O sono no primeiro ano de vida.”
43. “Toxoplasmose na Gravidez.”
44. “Leite Adaptado: Preparação de fórmulas infantis.”
45. “Diabetes Gestacional: Construção de um suporte informativo”
46. “Febre em Pediatria.”
47. “Prova Internacional de Karts.”
48. “OPEN DAY.”
49. “Ação de rastreio oral na Escola Francisco Simões no Agrupamento Laranjeiro.”
50. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”



51. “Influência das Redes Sociais nas Escolhas alimentares e Imagem Corporal.”
52. “Dia Nacional do Técnico de Análises Clínicas e Saúde Pública- Rastreio.”
53. "Limpar & Conscientizar: Egas Moniz na Praia."
54. “Lisbon EcoMarathon.”
55. “Oficina de Cozinha Saudável e Sustentável.”
56. “Workshop “Alimentação Vegetariana, Gastronomia e Sustentabilidade”.”
57. “O MuNDO das Bactérias.”
58. “Semana das Profissões - Colégio Atlântico.”
59. “Pequenos exploradores do sangue.”
60. “Efeitos do Tabagismo no pH bucal a Nível da Comunidade Egas Moniz.”
61. “Estudo dos efeitos da suplementação de creatina em desportistas da comunidade Egas Moniz School of Health & Science.”

- 62. “Pequenos Exploradores do Sangue.”
- 63. “A Roda dos Alimentos em ação nas refeições.”
- 64. “Corrida Egas Moniz 2024.”
- 65. “Recolha de Tampas.”
- 66. “Feira de Emprego – Enfermagem.”
- 67. “Sorrir sem idade: Cuidados de saúde oral personalizados.”
- 68. “Sabes o que é a Fibrose Quística?”
- 69. “Pequenos Exploradores do Sangue.”
- 70. “Palestra sobre nutrição no desporto.”
- 71. “Projeto sensibiliza - adotar implica saber como cuidar (1ª edição).”
- 72. “Projeto “Leve como uma nuvem” - Saúde escolar.”
- 73- “ReabilitAR: Exercícios de Reabilitação em UCCI Sessão de Exercício Físico ao Ar Livre.”

74. “Norma de Procedimento - Utilização de Painéis Didáticos na Reabilitação da Motricidade Final.”

75. “Projeto “Mochila às costas”.”

76. “Sessão formativa “Alimentação por Sonda”.”

77. “Sessão de educação para a saúde “Alimentação por sonda”.”

78. “Sessão de formação “Ajudas técnicas para avds”.”

79. “Sessão formativa “Reeducação do equilíbrio corporal”.”

80. “Sessão formativa “Prevenção de úlceras por pressão””

81. “Sessão Formativa “Posicionamentos e transferências”.”

82. “Sessão formativa “INTENSIVE CARE UNIT ACQUIRED WEAKNESS”.”

83. “Sessão de formação “ Disartria, intervenção do enfermeiro especialista”.”



84. “Sessão formativa "Recomendações pós colocação de prótese total da anca".”
85. “Sessão formativa “Exercícios pós colocação de prótese total ou parcial da Anca”.”
86. “Sessão Formativa “Exercícios pós colocação de prótese total ou parcial da Anca”.”
87. “Sessão formativa Projeto Estrategicamente “Cuidar em casa da pessoa com demência”.”
88. “Envelhecimento Ativo.”
89. “Transferências.”
90. “Risco de queda na pessoa idosa.”
91. “ReabilitAR: Exercícios de Reabilitação em UCCI Sessão de Exercício Físico ao Ar Livre.”
92. “Neuroplasticidade na Promoção da Motricidade Fina em Doentes com Lesão Cerebral Aguda.”
93. “CUIDADOS DE ENFERMAGEM DE REABILITAÇÃO À PESSOA COM EQUILÍBRIO CORPORAL COMPROMETIDO.”

94. “PREVENÇÃO DE LESÕES MUSCULOESQUELÉTICAS NOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE.”

95. “VetCom Egas Moniz: Projeto de Diagnóstico e Prevenção de Doenças Parasitárias na Comunidade Egas Moniz.”

96. “Campanha de Desparasitação de Animais de Companhia da Comunidade.”

97. “Consulta de Planeamento Familiar.”

98. “Informação ao Cuidador Informal.”

99. “Realização de um Póster Informativo sobre a Prevenção da Diabetes.”

100. “Elaboração de um folheto informativo sobre anticoncepção oral (Pílula).”

101. “Sessão de formação sobre Maus Tratos na Infância.”

102. “Cuidados ao Pé Diabético.”

103. “Administração da Terapêutica Inalatória.”



104. “Como anda a sua Hipertensão?”

105. “VetCom Egas Moniz: Projeto de Diagnóstico e Prevenção de Doenças Parasitárias na Comunidade Egas Moniz.”

106. “Segurança na utilização de medicamentos.”

107. “Terapia Compressiva.”

108. “Guia para utentes - Úlceras por pressão.”

109. “Alimentação do utente hipocoagulado.”

110. “Vacinação Extra Plano.”

111. “Dia Mundial da Fisioterapia 2024.”

112. “ESPIEM-ENVELHECIMENTO SAUDÁVEL - PROJETO INTERDISCIPLINAR EGAS MONIZ.”

113. “Lanches saudáveis para crianças em idade escolar.”

114. “MOV.ONIC@ - Dia Nacional de Movimento e Atividade Física para Pessoas com Doença Crónica.”

115. “Raízes da Saúde: O compromisso dos estudantes de saúde para um campus mais verde e uma mente mais saudável”

116. “Reciclagem de medicamentos e produtos farmacêuticos.”

117. “Resgate Verde.”

118. “Ajuda educacional e doações para orfaos.”

119. “Divulgação da Campanha de vacinação antirrábica na comunidade.”

120. “Abuso dos descongestionantes nasais, o seu impacto e consequências.”

121. “Piolhos nas escolas: conscientização, cuidado e prevenção para um Ambiente Escolar mais Saudável.”

122. “Intervenção Farmacêutica na Prevenção e tratamento da pitíriase versicolor em escolas de Surf.”

123. “Incêndios: “Ferramentas e Métodos de Investigação”.”



124. “Rastreio de Medição Glicêmia e Colesterol.”

125. “O que se pode tratar na farmácia?”

126. “Importância das frutas e vegetais para uma alimentação adequada.”

127. “Biópsias Líquidas: O Futuro do Diagnóstico.”

128. “Apresentação da Associação Profissional dos Técnicos de Anatomia Patológica.”

129. “Promoção da Saúde e Longevidade” inserida na iniciativa “Café Memória.”

130. “Hospital da Bonecada 2024.”

131. “Workshop Punção Venosa.”

132. “Workshop Tipagem Sanguínea.”

133. “Estoril Endurance Festival.”

134. “Banco Alimentar - Campanha de recolha de alimentos Dez 2024.”

140 ações de RSA

135. “Palestra Autópsias Clínicas em Doenças Infeciosas: Desafios e Contribuições para a Saúde Pública”

136. “Formação Siemens.”

137. “Doação de sangue.”

138. “Doação de tampas.”

139. “Prevenção e explicação de como tomar Paracetamol corretamente.”

140. “Intervenção Farmacêutica na prevenção e tratamento do acne em jovens adolescentes.”

Impact Ranking

- 2º lugar no Panorama Nacional
 - 1º das IES privadas.
- 44º a Nível Mundial



Times Higher Education
Impact Rankings 2024

RootBioCare

Líderes do Projeto: Prof. Tiago Dionísio e Prof. Doutor Pedro Brandão

Este projeto combina bioengenharia, terapêutica e nanotecnologia para desenvolver um sistema sustentável de liberação de fármacos para infecções endodônticas, melhorando a eficácia, a precisão e os resultados clínicos dos pacientes.

Research Grants

M-BIOME – Prof.^a Doutora Helena Barroso

HOLD TIGHT – Prof. Doutor Xavier Melo

NEUROFACE- Prof. Doutor Luciano Melo

C-DREAM – Prof.^a Maria João Soares

MEDPHAM – Prof. Doutor Nuno Taveira

EduCom

VetMEd – Dra. Bárbara Gonçalves

PUNCHING BACK PARKINSON –

Prof^a Doutora Catarina Godinho

LEAP – Prof.^a Doutora Liliana Silva

OralHealth360- Prof. Doutor Luís Proença

IMPLANTIGRAPH- Prof. Doutor Pedro Rodrigues

SCOPE Health- Prof. Doutor Ricardo Alves

NextGen Egas Moniz/ Santander Post-Doc Grants

IN-DEPTH – Prof. Doutor António Delgado

IBERGLYPHO – Prof.^a Doutora Catarina Baptista

EcoP2 – Prof.^a Catarina Izidoro

3D – Prof.^a Doutora Joana Costa

GO-CHEM– Prof. Doutor Pedro Brandão

MAPIIS – Prof^a Doutora Vanessa Machado

66 Artigos

Citicoline eluting hydrogels for therapeutic contact lenses intended to treat neurodegenerative diabetic ocular diseases

[Teixeira, J.](#), [Lumack do Monte, Z.](#), [Tenreiro, S.](#), ...[Saramago, B.](#), [Paula Serro, A.](#)

***International Journal of Pharmaceutics*, 2024**

Sustainable Carbon Dots Loaded into Carboxymethylcellulose Based Hydrogels for Uterine Cancer Bioimaging

[Rodrigues, J.S.](#), [Brandão, P.](#), [Duarte, S.O.](#), ...[Medeiros Borsagli, F.G.L.](#), [Fonte, P.](#)

***Pharmaceutics*, 2024**

Genetic Diversity and Antiretroviral Resistance in HIV-1-Infected Patients Newly Diagnosed in Cabo Verde

[da Veiga](#)

[Leal, S.](#), [Pimentel, V.F.](#), [Gonçalves, P.](#), ...[Pingarilho, M.](#), [Abecasis, A.B.](#)

***Viruses*, 2024**

HIV-1 Antiretroviral Drug Resistance in Mozambique: A Systematic Review and Meta-Analysis

[Gonçalves, P.](#), [Mascarenhas, P.S.](#), [Marcelino, R.](#), ...[Palladino, C.](#), [Taveira, N.](#)

***Viruses*, 2024**

Perspectives of older adults with chronic illness on person-centered practice at an inpatient hospital department: a descriptive study

[Vareta, D.A.](#), [Ventura, F.I.Q.S.](#), [Família, C.](#), [Oliveira C.M.S.D.](#)

***BMC Geriatrics*, 2024**

MARVEL-minimising the emergence and dissemination of HIV-1 drug resistance in Portuguese-speaking African Countries (PALOP): low-cost portable NGS platform for HIV-1 surveillance in Africa

[Sebastião, C.S.](#), [Pingarilho, M.](#), [Bathy, J.](#), ...[Abecasis, A.B.](#), [Pimentel, V.F.](#)

***BMC Infectious Diseases*, 2024**

HIV-1 diversity and pre-treatment drug resistance in the era of integrase inhibitor among newly diagnosed ART-naïve adult patients in Luanda, Angola

[Sebastião, C.S.](#), [Abecasis, A.B.](#), [Jandondo, D.](#), ...[Morais, J.F.M.](#), [Pimentel, V.F.](#)

***Scientific Reports*, 2024**

Impact of the 2008 economic crisis on the burden of hepatitis B and C diseases in Southern European countries

[Palladino, C.](#), [Ramis, R.](#), [Ezeonwumelu, I.J.](#), ...[Taveira, N.](#), [Briz, V.](#)

***BMC Public Health*, 2024**

Impact of infrasound exposure and streptozotocin-induced glucose intolerance on bone composition in Wistar rats

[Zagalo, L.](#), [Martins, Pereira, G.](#), [Casal, D.B.](#), ...[Oliveira, P.M.A.](#), [Brito, J.A.](#)

***BMC Research Notes*, 2024**

Mortality burden of cardiovascular disease attributable to ambient PM_{2.5} exposure in Portugal, 2011 to 2021

[Corda, M.O.](#), [Charalampous, P.](#), [Haagsma, J.A.](#), [Assunção, R.M.A.](#), [Martins, C.T.](#)

***BMC Public Health*, 2024**

Antiviral responses induced by Tdap-IPV vaccination are associated with persistent humoral immunity to Bordetella pertussis
[Gillard, J.](#), [Suffiotti, M.](#), [Brázda, P.](#), ...[Huynen, M.A.](#),
[Diavatopoulos, D.A.](#)
Nature Communications, 2024

Targeting Vascular Endothelial Growth Factor Receptor 2 (VEGFR-2): Latest Insights on Synthetic Strategies
[Marques, C.S.](#), [Brandão, P.](#), [Burke, A.J.](#)
Molecules, 2024

Cellular targets of cytotoxic copper phenanthroline complexes: a multimodal imaging quantitative approach in single PC3 cells
[Pinheiro, T.M.](#), [Alves, L.C.](#), [Matos, A.P.](#), ...[Costa Pessoa, J.](#),
[Marques, F.F.](#)
Metallomics, 2024

Spectrum of Non-Nucleoside Reverse Transcriptase Inhibitor-Associated Drug Resistance Mutations in Persons Living with HIV-1 Receiving Rilpivirine
[Nagarajan, P.](#), [Zhou, J.](#), [Di Teodoro, G.](#), ...[Zazzi, M.](#), [Shafer, R.W.](#)
Viruses, 2024

Gla Rich Protein (GRP) Mediates Vascular Smooth Muscle Cell (VSMC) Osteogenic Differentiation, Extracellular Vesicle (EV) Calcification Propensity, and Immunomodulatory Properties
[Viegas, C.S.](#), [Carreira, J.](#), [Maia, T.M.](#), ...[Neves, J.P.](#),
[Simes, D.C.](#)
International Journal of Molecular Sciences, 2024

The Effect of Polyunsaturated Fatty Acid (PUFA) Supplementation on Clinical Manifestations and Inflammatory Parameters in Individuals with Sjögren's Syndrome: A Literature Review of Randomized Controlled Clinical Trials

[Nave, C.B.D.](#), [Pereira, P.C.](#), [Silva, M.L.](#)
Nutrients, 2024

A novel whole blood assay to quantify the release of T cell associated cytokines in response to Bordetella pertussis antigens

[Pinto, M.V.](#), [Barkoff, A.M.](#), [Bibi, S.](#), ...[Londoño-Hayes, P.](#), [de Groot, R.C.A.](#)
Journal of Immunological Methods, 2024

Perceived Infant Discomfort Linked to Lower Maternal Oral Health Quality of Life: Results from a Cross-Sectional Study

[Garrido, L.](#), [Rodrigues, I.](#), [Lyra, P.](#), ...[Mendes, J.J.](#), [Machado, V.S.](#)
Journal of Clinical Medicine, 2024

Current clinical framework on nitric oxide role in periodontal disease and blood pressure

[Lima, L.](#), [Gaspar, S.B.R.](#), [Rocha, B.S.](#), [Alves, R.C.](#), [Almeida, M.G.](#)
Clinical Oral Investigations, 2024

Malignant transformation in fistula after proctosigmoidectomy: A rare complication of long-standing Crohn's disease

[Vara-Luiz, F.](#), [Mendes, I.](#), [Elisa Teles, A.](#), ...[Moniz-Pereira, P.](#), [Fonseca, J.C.D.](#)
Gastroenterologia Y Hepatologia, 2024

Novel DNA Repair Inhibitors Targeting XPG to Enhance Cisplatin Therapy in Non-Small Cell Lung Cancer: Insights from In Silico and Cell-Based Studies

Manguinhas, R., Serra, P.A., Gil, N., ...Oliveira, N. G., Guedes, R.C.

Cancers, 2024

Topically Applied Therapies for the Treatment of Skin Disease: Past, Present, and Future

Brown, M.B., Williams, A.C., Chilcott, R.P., ...Guida li, F., Miranda, M.

Pharmacological Reviews, 2024

Prediction of Hepatocellular Carcinoma in a Portuguese Population after Hepatitis C Cure: Comparative Accuracy of Noninvasive Tests (Transient Elastography, FIB-4, and aMAP)

Mascarenhas, A., Serrazina, J., Bronze, S., ...Figu eiredo, P.C., Chagas, C.M.D.B.R.

Ge Portuguese Journal of Gastroenterology, 2024

Study around the Barroso mine (Portugal): Baseline levels of lithium for assessing future exposure and risks from Li mining activity

De Jesus, S., Ventura, M.S., Assunção, R.M.A., ...Nev es, O., Coelho, I.R.

Food and Chemical Toxicology, 2024

Effectiveness, Adherence and Safety of Home High Flow Nasal Cannula in Chronic Respiratory Disease and Respiratory Insufficiency: A Systematic Review

Jácome, C.I.O., Jácome, M., Correia, S., ...Luján, M., Caneiras, C.

Archivos De Bronconeumologia, 2024

The role of community pharmacists and pharmacies in physical activity promotion: an interdisciplinary e-Delphi study

Viegas, R., Guerreiro, M.P., Duarte-Ramos, F., Mendes, R.D.C., Alves da Costa, F.A.
***International Journal of Clinical Pharmacy*, 2024**

Sociodemographic, Clinical, and Behavioral Factors Associated with Sexual Transmitted Infection among HIV-1 Positive Migrants in Portugal: Are There Differences between Sexes?

Miranda, M.N., Pimentel, V.F., Graça, J., ...Abecasis, A.B., Pingarilho, M.
***Pathogens*, 2024**

Heavy metal and metalloid concentrations in red deer (Cervus elaphus) and their human health implications from One Health perspective

Jota Baptista, C.V., Seixas, F., Orden, J.M.G., ...Fernandes, G., Oliveira, P.A.
***Environmental Geochemistry and Health*, 2024**

HIV-1 drug resistance and genetic diversity in people with HIV-1 in Cape Verde

Gonçalves, P., Barreto, J.N., Santos, M., ...Palladino, C., Taveira, N.
***AIDS*, 2024**

Prevalence and Phenotypic Susceptibility to Doravirine of the HIV-1 Reverse Transcriptase V106I Polymorphism in B and Non-B Subtypes

Giammarino, F., de Salazar, A., Malet, I., ...Zazzi, M., García, F.
***Journal of Infectious Diseases*, 2024**

Pork Meat Composition and Health: A Review of the Evidence

Vicente, F., Pereira, P.C.
Foods, 2024

Genomic insights into the expansion of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* within Portuguese hospitals

Faria, N.A., Touret, T., Simões, A.S., ...Sa-Leao, R., Miragaia, M.
Journal of Hospital Infection, 2024

Profiles of Posttraumatic Growth and Posttraumatic Stress Symptoms in Childhood Cancer Survivors

Kern de Castro, E.K., da Silva Oliveira, J.A., Armiliato, M.J., Peloso, F.C., Valentini, F.
Journal of Child and Adolescent Trauma, 2024

Mediterranean Dietary Pattern for Healthy and Active Aging: A Narrative Review of an Integrative and Sustainable Approach

Dobroslavska, P., Silva, M.L., Vicente, F., Pereira, P.C.
Nutrients, 2024

Global burden and strength of evidence for 88 risk factors in 204 countries and 811 subnational locations, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

Brauer, M., Roth, G.A., Aravkin, A.Y., ...Aldhalee, W.A., Aldridge, R.W.
Lancet, 2024

Burden of disease scenarios for 204 countries and territories, 2022–2050: a forecasting analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

Vollset, S.E., Ababneh, H.S., Abate, Y.H., ...Alqutaibi, A.Y., Alrawashdeh, A.A.

Lancet, 2024

Global burden of 288 causes of death and life expectancy decomposition in 204 countries and territories and 811 subnational locations, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

Naghavi, M., Ong, K.L., Aali, A., ...Alalwan, T.A., Al-Aly, Z.

Lancet, 2024

Global age-sex-specific mortality, life expectancy, and population estimates in 204 countries and territories and 811 subnational locations, 1950–2021, and the impact of the COVID-19 pandemic: a comprehensive demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

Schumacher, A.E., Kyu, H.H., Aali, A., ...Aldridge, R.W., Alemi, S.

Lancet, 2024

Antimalarial Activity of Aqueous Extracts of Nasturtium (*Tropaeolum majus* L.) and Benzyl Isothiocyanate

Pintão, A.M., Santos, T., Nogueira, F.

Molecules, 2024

Group Intervention Program to Facilitate Post-Traumatic Growth and Reduce Stigma in HIV

Tomaz Santos, N., Ramos, C., de Almeida, M.F., Leal, I.M.P.

Healthcare Switzerland, 2024

Post-acute exercise cardiovagal modulation in older male adults with and without type 2 diabetes

Marôco, J.L., Arrais, I., Silvestre, T., ...Fernhall, B., Melo, X.

European Journal of Applied Physiology, 2024

Stress and Post-traumatic Growth of people with cancer: identification of associated factors

Melo, C.D.F., Teófilo, M.B., de Arruda, G.H.B., ...Morais, N.A.D., Costa, Í.M.

Psicooncologia, 2024

Applying Next-Generation Sequencing to Track HIV-1 Drug Resistance Mutations Circulating in Portugal

Pimentel, V.F., Pingarilho, M., Sebastião, C.S., .. Abecasis, A.B., Gomes, P.C.

Viruses, 2024

Gender-Specific Effects on the Cardiorespiratory System and Neurotoxicity of Intermittent and Permanent Low-Level Lead Exposures

Shvachiy, L., Amaro-Leal, Â., Machado, F., ...Outeiro, T.F., Geraldes, V.

Biomedicines, 2024

Early pharmacological profiling of isatin derivatives as potent and selective cytotoxic agents

[Puerta, A.](#), [González-Bakker, A.](#), [Brandão, P.](#), ...[Fernandes, M.X.](#), [Padrón, J.M.](#)

***Biochemical Pharmacology*, 2024**

Hedgehogs' Parasitology: An Updated Review on Diagnostic Methods and Treatment

[Alfaia, F.](#), [Jota Baptista, C.V.](#), [Sós-Koroknai, V.](#), ...[Sós, E.](#), [de Carvalho, L.M.](#)

***Parasitologia*, 2024**

Current Trends in Gait Rehabilitation for Stroke Survivors: A Scoping Review of Randomized Controlled Trials

[Teodoro, J.](#), [Fernandes, S.B.](#), [Castro, C.M.D.C. S.P.](#), [Fernandes, J.B.](#)

***Journal of Clinical Medicine*, 2024**

Antimicrobial activity of prophage endolysins against critical Enterobacteriaceae antibiotic-resistant bacteria

[Gonçalves, T.](#), [Marques, A.T.](#), [Manageiro, V.](#), ...[Gaspar, M.M.](#), [Vale, F.F.](#)

***International Journal of Pharmaceutics*, 2024**

Caries Experience before and after COVID-19 Restrictions: An Observational Study

[Guerreiro, E.](#), [Botelho, J.S.](#), [Machado, V.S.](#), ...[Mendes, J.J.](#), [Manso, A.C.](#)

***Journal of Clinical Medicine*, 2024**

The first full study of heavy metal(loid)s in western-European hedgehogs (*Erinaceus europaeus*) from Portugal

[JotaBaptista, C.V.](#), [Seixas, F.](#), [Orden, J.M.G.](#), ...[Coelho, A.C.](#), [Oliveira, P.A.](#)

***Environmental Science and Pollution Research*, 2024**

Delivery of therapeutic proteins for wound healing

[Duarte, S.O.](#), [Lima, A.R.](#), [Brandão, P.](#), [Fonte, P.](#)
Drug Delivery Systems for Wound Healing, 2024

Nutritional management for post-stroke sarcopenia risk and multi-comorbidities patient via percutaneous endoscopic gastrotomy: a case report and review of the literature

[Oliveira, S.](#), [Martins, B.](#), [Pereira, P.C.](#), [Silva, M.L.](#)

Frontiers in Nutrition, 2024

Editorial: Wildlife health consequences from environmental pollution

[Jota](#)

[Baptista, C.V.](#), [Seixas, F.](#), [Orden, J.M.G.](#), [Oliveira, P.A.](#)

Frontiers in Veterinary Science, 2024

How to Design a Biomonitoring Study – A Practical Guide for Veterinary Professionals under a One Health Approach

[Jota](#)

[Baptista, C.V.](#), [Seixas, F.](#), [Orden, J.M.G.](#), [Oliveira, P.A.](#)

World S Veterinary Journal, 2024

Nutritional care in older adults: are we doing everything? An expert opinion review

[Sánchez-García, E.M.](#), [Cruz-Jentoft, A.J.](#), [Ravasco, P.](#), [Suominen, M.H.](#), [Pitkälä, P.K.](#)

Current Medical Research and Opinion, 2024

Motivational strategies used by health care professionals in stroke survivors in rehabilitation: a scoping review of experimental studies

[Fernandes, J.B.](#), [Fernandes, S.B.](#), [Domingos, J.M.](#), [Pereira, S.](#), [Godinho, C.](#)

Frontiers in Medicine, 2024

The impact of pre-, pro- and synbiotics supplementation in colorectal cancer treatment: a systematic review

[Moreira, M.M.](#), [Carrico, M.](#), [Capelas, M.L.V.](#), ...[M](#)
[ãkitie, A.A.](#), [Ravasco, P.](#)

***Frontiers in Oncology*, 2024**

Extensively drug-resistant Pseudomonas aeruginosa: clinical features and treatment with ceftazidime/avibactam and ceftolozane/tazobactam in a tertiary care university hospital center in Portugal – A cross-sectional and retrospective observational study

[Mendes](#)

[Pedro, D.](#), [Paulo, S.E.](#), [Santos, C.M.](#), ...[Pereira, Á.A.](#), [Caneiras, C.](#)

***Frontiers in Microbiology*, 2024**

Editorial: One health care in psychiatric and neurological diseases

[Fernandes, J.B.](#), [Baixinho, C.L.](#), [Outeiro, T.F.](#), [G](#)
[odinho, C.](#)

***Frontiers in Psychiatry*, 2024**

Determinants of HIV late presentation among men who have sex with men in Portugal (2014–2019): who's being left behind?

[Abrantes, R.](#), [Pimentel, V.F.](#), [Miranda, M.N.](#), ...[Pi](#)
[ngarilho, M.](#), [Abecasis, A.B.](#)

***Frontiers in Public Health*, 2024**

Real-world effectiveness of aromatase inhibitors and fulvestrant in HR+/HER2- advanced breast cancer: a snapshot of the last two years before conventional use of CDK 4/6 inhibitors in a Portuguese institution

[Teodoro, M.I.](#), [Mayer, A.](#), [da Costa](#)
[Miranda, A.M.](#), ...[Alves da](#)
[Costa, F.A.](#), [Lourenço, A.](#)

***Journal of Pharmaceutical Policy and Practice*, 2024**

Oral Contraceptives Interact with Adiposity-Associated Markers in Patients with Multiple Sclerosis

Ferret-

Sena, V., Ramos, C., Cascais, M.J., Capela, C. M., Sena, A.H.

***Journal of Clinical Medicine*, 2024**

Unveiling Novel ERCC1–XPF Complex Inhibitors: Bridging the Gap from In Silico

Exploration to Experimental Design

Manguinhas, R., Serra, P.A., Soares, R.B., ...Oliveira, N.G., Guedes, R.C.

***International Journal of Molecular Sciences*, 2024**

Comparison of Cytokine RANTES/CCL5 Inflammation in Apical Periodontitis and in Jawbone Cavitations – Retrospective Clinical Study

Cruz, J.V.E., Notter, F., Schick, F., Lechner, J.

***Journal of Inflammation Research*, 2024**

Chemotherapy and Radiotherapy Long-Term Adverse Effects on Oral Health of Childhood Cancer Survivors: A Systematic Review and Meta-Analysis

Pombo

Lopes, J., Rodrigues, I., Machado, V.S., Botelho, J.S., Lopes, L.B.

***Cancers*, 2024**

Online grooming among Portuguese adolescents and the COVID-19 lockdown: Relationship with other types of victimization

Almeida, T.C., Barreiros, I.

***Children and Youth Services Review*, 2024**



04. ODS 4

Educação de Qualidade

Educação de Qualidade

Objetivo

Garantir uma educação inclusiva e de qualidade para todos. Promover a aprendizagem ao longo da vida. Eliminar as disparidades de gênero na educação. Garantir que todas as meninas e meninos tenham acesso a cuidados e desenvolvimento de qualidade na primeira infância. Garantir a igualdade de acesso a todos os níveis de educação para os mais vulneráveis, incluindo pessoas com deficiência, povos indígenas e crianças em situação de vulnerabilidade.

Seminário de Inovação Pedagógica

Este evento pretende promover a disseminação das boas práticas pedagógicas e métodos de ensino inovadores utilizados na Egas Moniz, em cada Ciclo de Estudos.

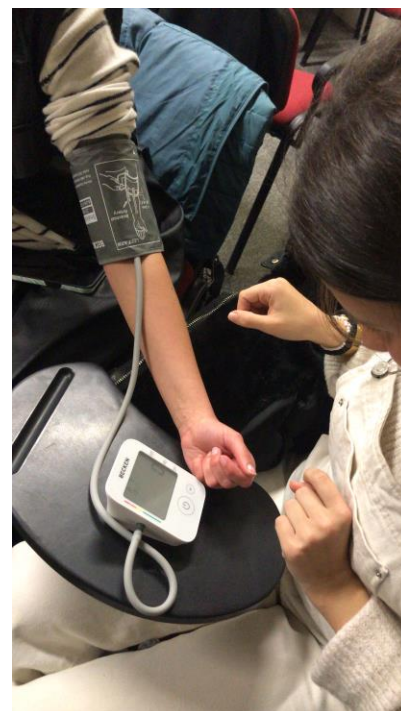
Prémio Inovação Pedagógica

Prémio de Incentivo à implementação de ações de Inovação Pedagógica na Egas Moniz.

Selo Inovação Pedagógica

Reconhecimento de práticas de Inovação Pedagógica.

1. “Masterclass Solidaria de Natal.”
2. “Missão Anti-Piolhos.”
3. “Suporte Básico de Vida para Juniors.”
4. “PRESERVATIVOS: Para que vos quero!”
5. “A importância da Vacinação.”
6. “Cuidados do pé diabético: Lesões no pé de um diabético são complicações que podem ser prevenidas!”
7. “Hipertensão Arterial.”
8. “Palestra - A Neurobiologia da Adição.”
9. “Rastreio de Audição.”
10. “Rastreio de Doenças Cardiovasculares.”
11. “Formação Rastreio Doenças Cardiovasculares.”
12. “Avaliação da Composição Corporal na Universidade Sénior.”
13. “Saúde Mental e Obesidade.”



102 ações de RSA

14. “Workshop sobre como evitar o desperdício alimentar.”

15. “Formação sobre alimentação saudável.”

16. “Sensibilizar para a temática da ingestão de açúcar e o seu efeito na Diabetes.”

17. “Ação de sensibilização sobre alimentação saudável.”

18. “Sensibilização para uma Alimentação Saudável.”

19. “Promoção de um estilo de vida saudável.”

20. “Promoção da alimentação saudável e desporto.”

21. “Semana da Ciência Viva.”

22. ““Sopra Consciência: para uma estrada segura”.”

23. “VII Edição de Setúbal do Hospital dos Pequeninos.”

24. “Manual Essencial de Microbiologia Clínica para Profissionais na Guiné-Bissau.”

102 ações de RSA

25. “Sensibilização sobre tóxicos mais comuns em cães e gatos.”

26. “Futurália - Consegues Saltar para a Egas Moniz.”

27. “Toxoplasmose na Gravidez.”

28. “LEITE ADAPTADO: PREPARAÇÃO DE FÓRMULAS INFANTIS.”

29. “DIABETES GESTACIONAL: CONSTRUÇÃO DE UM SUPORTE INFORMATIVO.”

30. “FEBRE EM PEDIATRIA.”

31. “Prova Internacional de Karts.”

32. “OPEN DAY.”

33. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”

34. “Influência das Redes Sociais nas Escolhas alimentares e Imagem Corporal.”

35. ““Limpar & Conscientizar: Egas Moniz na Praia”.”

102 ações de RSA

- 36. “Lisbon EcoMarathon.”
- 37. “Oficina de Cozinha Saudável e Sustentável.”
- 38. “O MuNDO das Bactérias.”
- 39. “Formação sobre Anafilaxia.”
- 40. “Semana das Profissões - Colégio Atlântico.”
- 41. “Pequenos exploradores do sangue.”
- 42. “1º encontro à volta dos livros.”
- 43. “Efeitos do Tabagismo no pH bucal a Nível da Comunidade Egas Moniz.”
- 44. “Estudo dos efeitos da suplementação de creatina em desportistas da comunidade Egas Moniz School of Health & Science.”
- 45. “Pequenos Exploradores do Sangue.”
- 46. “Corrida Egas Moniz 2024.”
- 47. “Feira de Emprego – Enfermagem.”

48. “Sorrir sem idade: Cuidados de saúde oral personalizados.”

49. “Pequenos Exploradores do Sangue.”

50. “Práticas das Ciências Forenses e Criminais.”

51. “Projeto sensibiliza - adotar implica saber como cuidar (1ª edição).”

52. “Projeto “Leve como uma nuvem” - Saúde escolar.”

53. “Projeto “Mochila às costas”. ”

54. “Sessão formativa “Alimentação por Sonda”. ”

55. “Sessão de educação para a saúde “Alimentação por sonda”. ”

56. “Sessão de formação “Ajudas técnicas para avds”. ”

57. “Sessão formativa “Reeducação do equilíbrio corporal”. ”

58. “Sessão formativa “Prevenção de úlceras por pressão”. ”



- 59. “Sessão Formativa "Posicionamentos e transferências”.”
- 60. “Sessão formativa “INTENSIVE CARE UNIT ACQUIRED WEAKNESS”.”
- 61. “Sessão de formação " Disartria, intervenção do enfermeiro especialista”.”
- 62. “Sessão formativa "Recomendações pós colocação de prótese total da anca”.”
- 63. “sessão formativa “Exercícios pós colocação de prótese total ou parcial da Anca”.”
- 64. “Sessão Formativa “Exercícios pós colocação de prótese total ou parcial da Anca”.”
- 65. “Sessão formativa Projeto Estratégica_mente “Cuidar em casa da pessoa com demência”.”
- 66. “Campanha de Desparasitação de Animais de Companhia da Comunidade.”
- 67. “Consulta de Planeamento Familiar.”
- 68. “Informação ao Cuidador Informal.”

69. “Realização de um Póster Informativo sobre a Prevenção da Diabetes.”

70. “Elaboração de um folheto informativo sobre anticoncepção oral (Pílula).”

71. “Sessão de formação sobre Maus Tratos na Infância.”

72. “Cuidados ao Pé Diabético.”

73. “Administração da Terapêutica Inalatória.”

74. “Como anda a sua Hipertensão?”

75. “Segurança na utilização de medicamentos.”

76. “Terapia Compressiva.”

77. “Guia para utentes - Úlceras por pressão.”

78. “Alimentação do utente hipocoagulado.”

79. “Vacinação Extra Plano.”

80. “Dia Mundial da Fisioterapia 2024.”

81. “Lanches saudáveis para crianças em idade escolar.”

82. “MOV.ONIC@ - Dia Nacional de Movimento e Atividade Física para Pessoas com Doença Crônica.”

83. “Ajusta educacional e doações para órfãos.”

84. “Abuso dos descongestionantes nasais, o seu impacto e consequências.”

85. “Piolhos nas escolas: consciencialização, cuidado e prevenção para um Ambiente Escolar mais Saudável.”

86. “Intervenção Farmacêutica na Prevenção e tratamento da pitiríase versicolor em escolas de Surf.”

87. “Incêndios: “Ferramentas e Métodos de Investigação”.”

88. “Recolha de Material Escolar.”

89. “Rastreio de Medição Glicémica e Colesterol.”

90. “O que se pode tratar na farmácia?”

91. “Workshop - Apresentação de Projeto Comunitário.”

92. “Campanha de profilaxia da raiva e outras zoonoses e colocação de microchip de identificação em cães da comunidade.”

93. “Importância das frutas e vegetais para uma alimentação adequada.”

94. ““Promoção da Saúde e Longevidade” inserida na iniciativa “Café Memória”.”

95. “Partilha Gastronómica Intercultural.”

96. “Workshop Punção Venosa.”

97. “Workshop Tipagem Sanguínea.”

98. “Estoril Endurance Festival.”

99. “Palestra Autópsias Clínicas em Doenças Infeciosas: Desafios e Contribuições para a Saúde Pública.”

100. “Formação Siemens.”

101. “Natal Para Todos.”

102. “Intervenção Farmacêutica na prevenção e tratamento do acne em jovens adolescentes.”



Research Grants

HOLD TIGHT – Prof. Doutor
Xavier Melo

C-DREAM- Prof.^a Doutora Maria
João Soares

EduCom Grants

VetMEd– Doutora Bárbara
Gonçalves

PUNCHING BACK PARKINSON –
Prof.^a Doutora Catarina Godinho

LEAP– Prof.^a Doutora Liliana
Silva

OralHealth360 – Prof. Doutor
Luís Proença

IMPLANTIGRAPH- Prof. Doutor
Pedro Rodrigues

SCOPE Health- Prof. Doutor
Ricardo Alves

NextGen Egas

Moniz/Santander Post-Doc Grants

EcoP2 – Prof.^a Doutora Catarina
Izidoro

3D – Prof.^a Doutora Joana Costa

GO-CHEM– Prof. Doutor Pedro
Brandão

6 artigos científicos

Knowledge maps as a complementary tool to learn and teach surgical anatomy in virtual reality: A case study in dental implantology

Lúcio, I.M., de Faria, B.G., Raidou, R.G., ...Rodrigues, P.S., Lopes, D.S.

***Healthcare Technology Letters*, 2024**

Specific Personal Hygiene Procedures and Practices in Food Handlers—A Cross-Sectional Study in Butcher and Fishmonger Shops in Almada

Oliveira, I., Almeida, M., Gomes, J.J.F., Henriques, A.R.

***Hygiene*, 2024**

Learning to Read in an Intermediate Depth Orthography: The Longitudinal Role of Grapheme Sounding on Different Types of Reading Fluency

Fernandes, S., Querido, L., Verhaeghe, A.

***Behavioral Sciences*, 2024**

Nursing Interventions to Prevent Secondary Injury in Critically Ill Patients with Traumatic Brain Injury: A Scoping Review

Figueiredo, R., Castro, C.M.D.C.S.P., Fernandes, J.B.

***Journal of Clinical Medicine*, 2024**

Medical and nursing students' satisfaction with e-learning platforms during the COVID-19 pandemic: Initial findings of an experimental project in China

[Chen, S.](#), [Morgado, M.](#), [Jiang, H.](#), ...[Guan, J.](#), [Pr
oença,](#) [L.F.](#)

***Heliyon*, 2024**

Exploring barriers and educational needs in implementing dual-task training for Parkinson's disease: insights from professionals

[Domingos, J.M.](#), [Dean, J.M.](#), [Fernandes, J.B.](#), ...
[Fernandes,](#) [S.B.](#), [Godinho,](#) [C.](#)

***Frontiers in Medicine*, 2024**

05. ODS 5

Igualdade de género



Igualdade de gênero

Objetivo

Acabar com todas as formas de discriminação contra todas as mulheres e meninas em todos os lugares. Eliminar todas as formas de violência contra todas as mulheres e meninas nas esferas pública e privada, incluindo tráfico, exploração sexual e outros tipos. Garantir a participação plena e efetiva das mulheres e a igualdade de oportunidades de liderança.

8 Ações RSA

1. “Sexualidade na Gravidez.”
2. “Gravidez sem Mitos.”
3. “PRESERVATIVOS: Para que vos quero!”
4. “Futurália - Consegues Saltar para a Egas Moniz.”
5. “Prova Internacional de Karts.”
6. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
7. “Corrida Egas Moniz 2024.”
8. “Dia Mundial da Fisioterapia 2024.”

Investigação

Research Grants

HOLD TIGHT- Prof. Doutor
Xavier Melo

10 artigos científicos

MARVEL-minimising the emergence and dissemination of HIV-1 drug resistance in Portuguese-speaking African Countries (PALOP): low-cost portable NGS platform for HIV-1 surveillance in Africa

[Sebastião, C.S.](#), [Pingarilho, M.](#), [Bathy, J.](#), ...[Abecasis, A.B.](#), [Pimentel, V.F.](#)

***BMC Infectious Diseases*, 2024**

HIV-1 diversity and pre-treatment drug resistance in the era of integrase inhibitor among newly diagnosed ART-naïve adult patients in Luanda, Angola

[Sebastião, C.S.](#), [Abecasis, A.B.](#), [Jandondo, D.](#), ...[Morais, J.F.M.](#), [Pimentel, V.F.](#)

***Scientific Reports*, 2024**

The impact of an intervention program on abusive intimate behaviors, self-esteem, and self-concept of male perpetrators of intimate partner violence

[Cunha, O.S.](#), [Pinto](#) e [Silva, T.](#), [Almeida, T.C.](#), [Martins Caridade, S.M.](#), [Gonçalves, R.A.](#)

***Journal of Experimental Criminology*, 2024**

Adverse childhood experiences and aggression in adulthood: The moderating role of positive childhood experiences

[Almeida, T.C.](#), [Cardoso, J.](#), [Matos, A.F.](#), [Murça, A.](#), [Cunha, O.S.](#)

***Child Abuse and Neglect*, 2024**

Sociodemographic, Clinical, and Behavioral Factors Associated with Sexual Transmitted Infection among HIV-1 Positive Migrants in Portugal: Are There Differences between Sexes?

[Miranda, M.N.](#), [Pimentel, V.F.](#), [Graça, J.](#), ...[Abecasis, A.B.](#), [Pingarilho, M.](#)

***Pathogens*, 2024**

Applying Next-Generation Sequencing to Track HIV-1 Drug Resistance Mutations Circulating in Portugal

[Pimentel, V.F.](#), [Pingarilho, M.](#), [Sebastião, C.S.](#), ...[Abecasis, A.B.](#), [Gomes, P.C.](#)

***Viruses*, 2024**

Determinants of HIV late presentation among men who have sex with men in Portugal (2014–2019): who's being left behind?

[Abrantes, R.](#), [Pimentel, V.F.](#), [Miranda, M.N.](#), ...[Pingarilho, M.](#), [Abecasis, A.B.](#)

***Frontiers in Public Health*, 2024**

Online grooming among Portuguese adolescents and the COVID-19 lockdown: Relationship with other types of victimization

[Almeida, T.C.](#), [Barreiros, I.](#)

***Children and Youth Services Review*, 2024**

Artificial neural network model for predicting child sexual offending: role of cognitive distortions, sexual coping, and attitudes

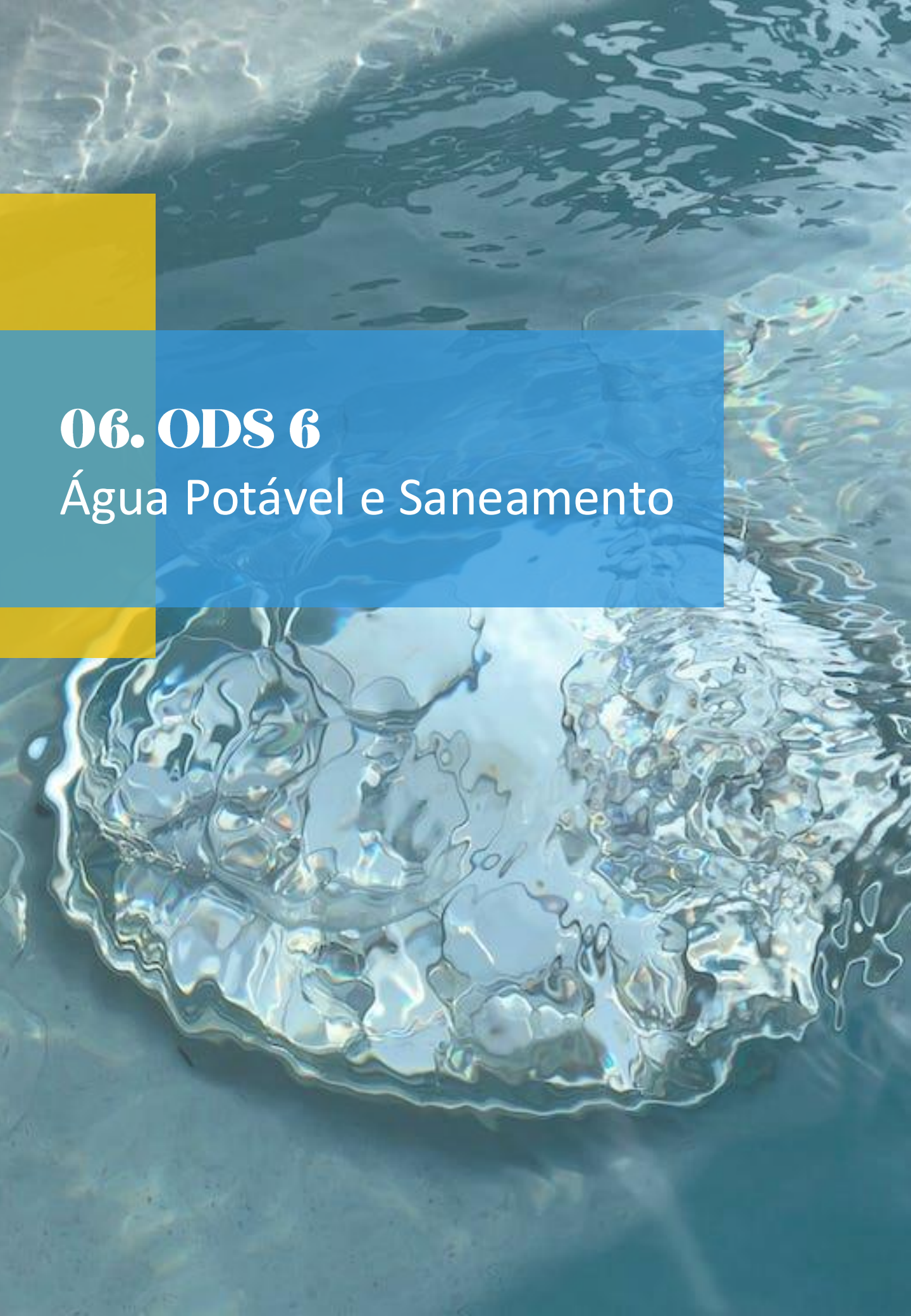
[Baúto, R.V.](#), [Cardoso, J.](#), [Leal, I.M.P.](#)

***Journal of Forensic Psychology Research and Practice*, 2024**

Effectiveness of the Motivational Interviewing
Techniques with Perpetrators of Intimate
Partner Violence: A Non-Randomized Clinical
Trial

Cunha, O.S., Almeida, T.C., Gonçalves, R.A., M
artins Caridade, S.M.

***Journal of Aggression Maltreatment and
Trauma, 2024***



06. ODS 6

Água Potável e Saneamento

Objetivo

Alcançar o acesso universal à água potável segura e acessível para todos. Alcançar o acesso a saneamento e higiene adequados para todos. Melhorar a qualidade da água reduzindo a poluição, eliminando o despejo de produtos químicos e materiais perigosos.

2 Ações de RSA

1. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
2. “Ecologia reciclagem de papel.”

NextGen Egas Moniz/Santander Post-Doc Grants

IBERGLYPHO- Prof.^a Doutora
Catarina Baptista

1 artigo científico

Global burden and strength of evidence for 88 risk factors in 204 countries and 811 subnational locations, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

Brauer, M., Roth, G.A., Aravkin, A.Y., ...Aldhale
ei, W.A., Aldridge, R.W.
***Lancet*, 2024**

07. ODS 7

Energias Renováveis e Acessíveis



Energias Renováveis e Acessíveis

Objetivo

Garantir o acesso universal a energia renovável e acessível para todos. Aumentar a participação das energias renováveis no mix global de energia. Reforçar a cooperação internacional para facilitar o acesso à pesquisa e tecnologia de energia limpa. Expandir a infraestrutura e atualizar a tecnologia para fornecer serviços de energia modernos e sustentáveis para todos nos países em desenvolvimento.

1 Ação de RSA

1. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”

1 Artigo Científico

Comparative Analysis of Endodontic 0.15
Stainless-Steel K-Files: Exploring Design,
Composition, and Mechanical Performance

[Baruwa, A.O.](#), [Chasqueira, F.](#), [Arantes-
Oliveira, S.S.](#), ...[Portugal, J.](#), [Martins, J.N.](#)

Dentistry Journal, 2024

A conceptual image showing a small green plant with two leaves growing out of a rolled-up banknote. The banknote is brown and features a large white Euro symbol (€) and the number '50' in a circular design. The background is dark, and there are blue and yellow horizontal bars behind the text.

08. ODS 8

Trabalho Digno e Crescimento Económico

Objetivo

Garantir o desenvolvimento económico inclusivo e sustentável em todo o mundo. Alcançar níveis mais altos de produtividade económica por meio da diversificação, atualização tecnológica e inovação. Alcançar emprego pleno e produtivo e trabalho decente para todos, inclusive para jovens e pessoas com deficiência. Alcançar salário igual para trabalho de igual valor.

Portal do Emprego

A Egas Moniz tem vindo a trabalhar na ponte entre as empresas e os estudantes. Desta forma tem melhorado o seu portal de emprego para promover a empregabilidade.



3 Ações RSA

1. “Futurália - Consegues Saltar para a Egas Moniz.”
2. “Feira de Emprego – Enfermagem.”
3. “Estoril Endurance Festival.”

**"DISPENSING DEVICE WITH
INDEPENDENT DUAL
COMPARTMENT AND A
DOUBLE CHANNEL TIP"**

**"DISPENSING DEVICE
COMPRISING
INDEPENDENT DUAL
COMPARTMENT AND A
DOUBLE CHANNEL TIP"**

Prof. Doutor António Delgado

EduCom Grants

VetMEd- Doutora Bárbara
Godinho

PUNCHING BACK PARKINSON-
Prof.^a Doutora Catarina
Godinho

4 Artigos Científicos

Exploring the potential of *Hermetia illucens* larvae extracts: A promising approach for dermocosmetic formulations

Santos

Filipe, M., Cardoso, R.V., Ayuso, M., ...Calhelha
, R.C., Rijo, P.

***Heliyon*, 2024**

Exploring sustainable alternatives in aquaculture feeding: The role of insects

Fantatto, R.R., Mota, J., Ligeiro, C., ...Santos, M
, Murta, D.

***Aquaculture Reports*, 2024**

Health burden and costs attributable to the carbon footprint of the health sector in the European Union

Chen-

Xu, J., Corda, M.O., Varga, O.E., Viegas, S.

***Environment International*, 2024**

Building multiscalar sustainable ocean governance: How do global perspectives interact with the Portuguese national approach?

Costa, C.M., Santos, A.T.

***Heliyon*, 2024**

09. ODS 9

Indústria,
Inovação e
Infraestruturas



Objetivo

Garantir a inovação e infraestruturas sustentáveis da indústria. Desenvolver infraestrutura confiável, sustentável e resiliente que apoie o desenvolvimento económico e o bem-estar humano. Promover a industrialização inclusiva e sustentável. Atualizar as infraestruturas e modernizar as indústrias para torná-las sustentáveis. Apoiar uma maior adoção de tecnologias renováveis

Apoio ao Empreendedorismo e Inovação

Membro Fundador Madan Parque de
Ciência

StartUP Research Associate

Financiamento Interno Competitivo Egas
Moniz

Gabinete de Empreendedorismo e Inovação

Bolsas Egas Moniz/ Fundação Santander-
Apoio ao Empreendedorismo

Financiamento Interno Competitivo Egas Moniz

- CiiEM Research Grants
- CiiEM EduCom Grants
- StartUP Grants EM
- CiiEM Junior Research Fellowship

A Egas Moniz promove incentivos que recompensem e motivem a sua comunidade interna no desempenho da sua missão, sendo exemplo disso, além dos programas de incentivo ao empreendedorismo e investigação as Bolsas de Mérito Professor Doutor Martins dos Santos e Prémio de Inovação Pedagógica EM.

Membro Fundador Madan Parque de Ciência

- Madan Incubação
- Madan Virtual
- Madan Labs
- Madan Coaching
- Madan Seed Capital

O Madan Parque tem como objetivo fomentar o desenvolvimento e a fixação de empresas de base tecnológica na Caparica.

Além dos serviços de incubação, o Madan Parque tem como principais valências programas de apoio e estímulo ao empreendedorismo, internacionalização, programas de apoio às empresas incubadas, desenvolvimento de negócio e serviços, interface entre academia e indústria, comunicação e marketing.

Research Grants

M-BIOME- Prof.^a Doutora
Helena Barroso

NEUROFACE- Prof. Doutor
Luciano Maia

C-DREAM- Prof.^a Doutora Maria
João Soares

MEDPHAM- Prof. Doutor Nuno
Taveira

EduCom Grants

IMPLANTIGRAPH- Prof. Doutor
Pedro Rodrigues

NextGen Egas

Moniz/Santander Post-Doc Grants

IN-DEPTH- Prof. Doutor
António Delgado
3D- Prof.^a Doutora Joana
Costa

GO-CHEM- Prof. Doutor Pedro
Brandão

RootBioCare

Líderes do Projeto: Prof. Tiago Dionísio e Prof. Doutor Pedro Brandão

Este projeto combina bioengenharia, terapêutica e nanotecnologia para desenvolver um sistema sustentável de liberação de fármacos para infecções endodônticas, melhorando a eficácia, a precisão e os resultados clínicos dos pacientes.

5 Artigos Científicos

Keeping a close watch on Innovation Studies:
Opening the black box of journal editorships
[Santos, A.T.](#), [Mendonça, S.](#)
Quantitative Science Studies, 2024

Exploring the potential of *Hermetia illucens*
larvae extracts: A promising approach for
dermocosmetic formulations
[Santos](#)
[Filipe, M.](#), [Cardoso, R.V.](#), [Ayuso, M.](#), ...[Calhelha,](#)
[R.C.](#), [Rijo, P.](#)
Heliyon, 2024

Topically Applied Therapies for the Treatment of
Skin Disease: Past, Present, and Future
[Brown, M.B.](#), [Williams, A.C.](#), [Chilcott, R.P.](#), ...[Gui](#)
[dali, F.](#), [Miranda, M.](#)
Pharmacological Reviews, 2024

Specific Personal Hygiene Procedures and
Practices in Food Handlers—A Cross-Sectional
Study in Butcher and Fishmonger Shops in
Almada
[Oliveira, I.](#), [Almeida, M.](#), [Gomes, J.J.F.](#), [Henrique](#)
[s, A.R.](#)
Hygiene, 2024

Drilling into “Quality by Design” Approach for
Analytical Methods
[Chierentin, L.](#), [Gonçalves, C.](#), [Augusto, C.](#), ...[Car](#)
[doso, C.](#), [Vitorino, C.](#)
Critical Reviews in Analytical Chemistry, 2024

A person is holding a large, rectangular cardboard sign. The word "EQUALITY" is written on the sign in a bold, hand-drawn, brownish-grey font. The person's hand is visible at the top of the sign, and their face is partially visible on the right side. They are wearing a blue denim jacket. The background is a plain, light-colored wall. A semi-transparent blue rectangular overlay is positioned over the right side of the image, containing white text. A yellow rectangular overlay is positioned at the bottom right corner of the image.

EQUALITY

10. ODS 10 Reduzir Desigualdades

Reduzir Desigualdades

Objetivo

Capacitar e promover a inclusão social, económica e política de todos, independentemente de idade, sexo, deficiência, raça, etnia, origem, religião ou condição económica ou outra. Garantir a igualdade de oportunidades. Reduzir as desigualdades de resultado, eliminando leis, políticas e práticas discriminatórias.

Igualdade, Inclusão e Diversidade

A Egas Moniz tornou-se signatária da Carta Portuguesa para a Diversidade (CPD).

A CPD é um dos instrumentos voluntários criados com o objetivo de encorajar os empregadores a implementar e desenvolver políticas e práticas internas de promoção da diversidade.

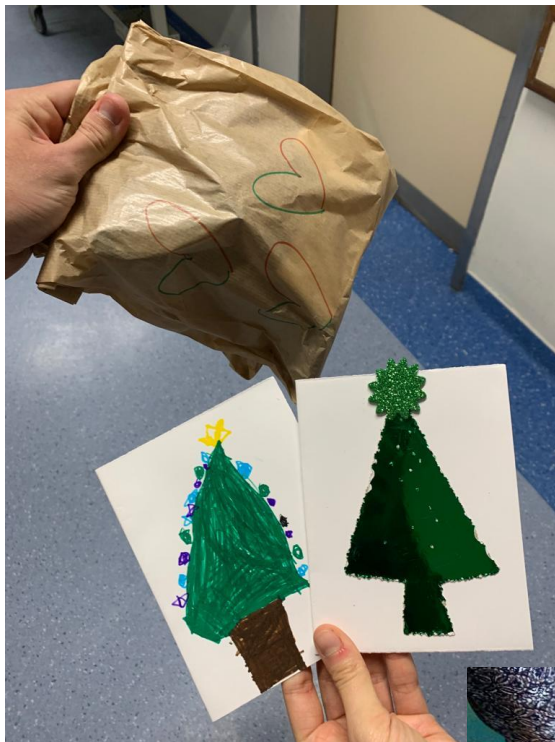
Multiculturalidade

A Comunidade Egas Moniz é composta por 39 Nacionalidades pertencentes a 4 continentes.

44 Ações RSA

Voluntariado

1. “Masterclass Solidaria de Natal.”
2. “Natal diferente.”
3. “Sexualidade na Gravidez.”
4. “Gravidez sem Mitos.”
5. “PRESERVATIVOS: Para que vos quero!”
6. “A importância da Vacinação.”
7. “Doação de roupa.”
8. “Rastreio de Audição.”
9. “Rastreio de Doenças Cardiovasculares.”
10. “Voluntariado: Entrega de Alimentos aos Sem-Abrigo.”
11. “Formação sobre alimentação saudável.”
12. “Super-lanche”
13. “Sensibilizar para a temática da ingestão de açúcar e o seu efeito na Diabetes.”



44 Ações RSA

Voluntariado

14. “Ação de sensibilização sobre alimentação saudável.”
15. “Sensibilização para uma Alimentação Saudável.”
16. “Promoção de um estilo de vida saudável.”
17. “Promoção da alimentação saudável e desporto.”
18. “Parceria SCMA- Comemoração do Dia mundial da Saúde Oral a dia 20 de Março 2024”
19. “Manual Essencial de Microbiologia Clínica para Profissionais na Guiné-Bissau.”
20. “Ação de rastreio oral na Escola Francisco Simões no Agrupamento Laranjeiro.”
21. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
22. “Pequenos exploradores do sangue.”
23. “1º encontro à volta dos livros.”
24. “Pequenos Exploradores do Sangue.”

44 Ações RSA

Voluntariado

25. “Voluntariado: Entrega de Alimentos aos Sem-Abrigo.”
26. “Feira de Emprego - Enfermagem.”
27. “Sorrir sem idade: Cuidados de saúde oral personalizados.”
28. “Pequenos Exploradores do Sangue.”
29. “Consulta de Planeamento Familiar”
30. “Informação ao Cuidador Informal.”
31. “Realização de um Póster Informativo sobre a Prevenção da Diabetes.”
32. “Lanches saudáveis para crianças em idade escolar.”
33. “Ecologia reciclagem de papel.”
34. “EntreAjuda em ação.”
35. “Recolha de Material Escolar.”
36. “Rastreio de Medição Glicémica e Colesterol.”



PAPEL POR ALIMENTOS



2.ª EDIÇÃO

**DÁ USO AO TEU PAPEL ANTIGO,
COLOCA-O NAS NOSSAS CAIXAS!**

AJUDA A TUA FACULDADE A VENCER ESTE PROJETO DO BANCO ALIMENTAR! A FACULDADE COM MAIS PAPEL ANGARIADO RECEBE UM PRÉMIO.

PONTOS DE RECOLHA:

ENTRADA, REPROGRAFIA, FARMÁCIA E CLÍNICAS

ATÉ 2 DE DEZEMBRO
TODO O TIPO DE PAPEL: FOLHAS UTILIZADAS, TALÕES, ETC.



FALZ NCEXXX | INSTITUTO UNIVERSITÁRIO
TI E MCE NCEXX | EGAS MONIZ

 **algarve**
UNIVERSIDADE DO ALGARVE



44 Ações RSA

- 37. “Importância das frutas e vegetais para uma alimentação adequada.”
- 38. “Hospital da Bonecada 2024.”
- 39. “Partilha Gastronómica Intercultural.”
- 40. “Recolha de Bens Alimentares.”
- 41. “Papel por Alimentos 2ª Edição”
- 42. “Doação de tampas.”
- 43. “Recolha de Alimentos.”
- 44. “Natal Para Todos.”

Research Grants

NEUROFACE- Prof. Doutor
Luciano Maia

EduCom Grants

PUNCHING BACK PARKINSON-
Prof.^a Doutora Catarina
Godinho

OralHealth360- Prof. Doutor
Luís Proença

2 Artigos Científicos

Socio-economic inequalities in oral health among Portuguese older adults: a cross-sectional study

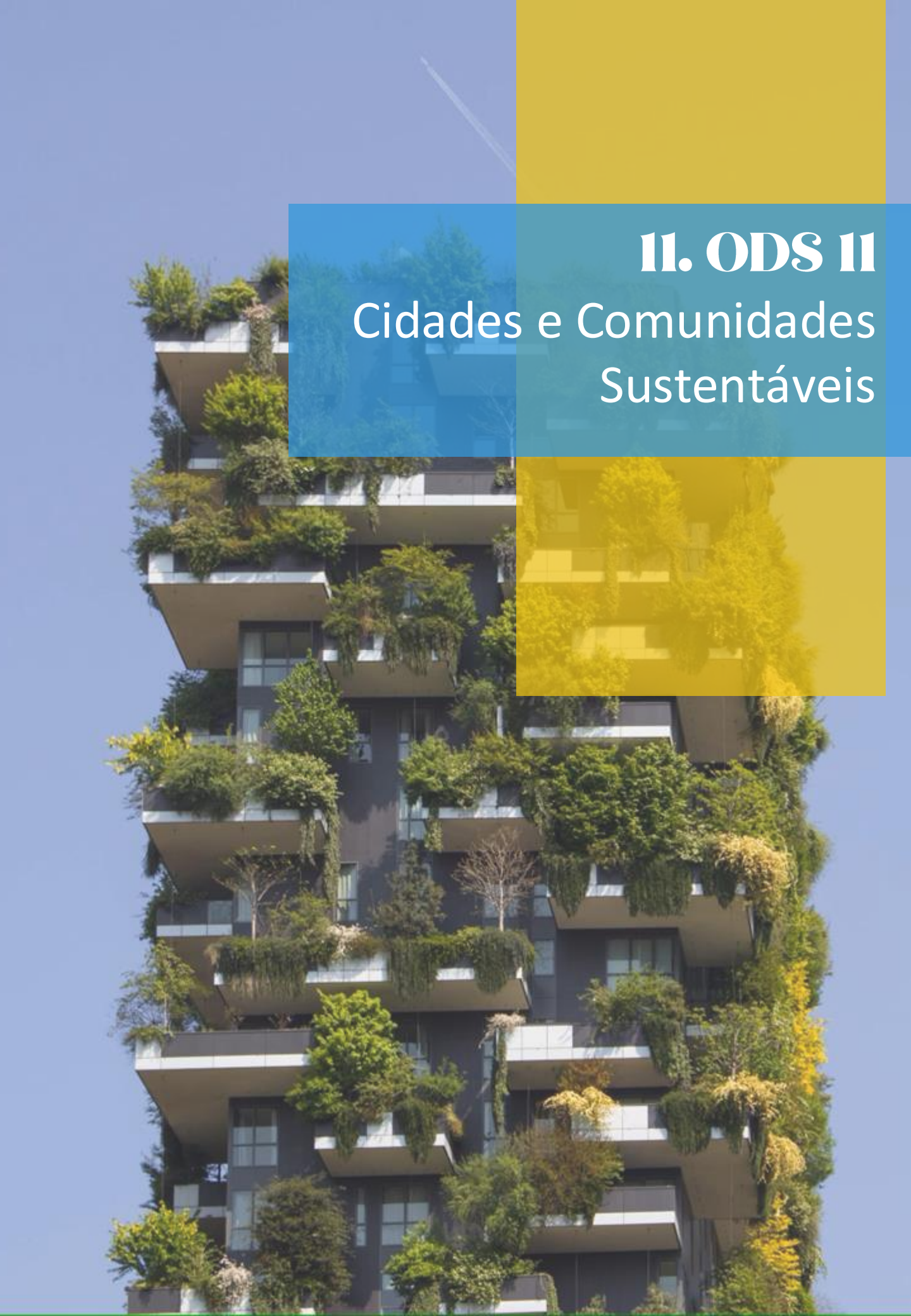
Santos, I.C., De la Torre Canales, G., Lopes, D.G., ... Manso, A.C., C
anhão, H.C.d.M.

***BMC Public Health*, 2024**

Sociodemographic, Clinical, and Behavioral Factors Associated with Sexual Transmitted Infection among HIV-1 Positive Migrants in Portugal: Are There Differences between Sexes?

Miranda, M.N., Pimentel, V.F., Graça, J., ... Abecasis, A.B., Pingarilho, M.

***Pathogens*, 2024**



11. ODS 11

Cidades e Comunidades Sustentáveis

Objetivo

Construir cidades e sociedades sustentáveis em todo o mundo. Garantir o acesso de todos a uma habitação adequada, segura e acessível. Aumentar a capacidade de planeamento e gestão integrados e sustentáveis de aglomerados humanos. Reduzir o impacto ambiental adverso das cidades, prestando atenção especial à qualidade do ar e à gestão de resíduos.

13 Ações RSA

1. “Alimentação com pedalada.”
2. “Doação de roupa.”
3. “Rastreio de Doenças Cardiovasculares.”
4. “Identificação de plantas e insetos polinizadores.”
5. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
6. “Divulgação da criação de um jardim para insetos polinizadores.”
7. “Recuperação do Lobo Ibérico (*Canis lupus signatus*).”
8. “Atividades de voluntariado com os Animais da União Zoófila.”
9. “Raízes da Saúde: O compromisso dos estudantes de saúde para um campus mais verde e uma mente mais saudável.”
10. “Criação de um jardim para insetos polinizadores.”



13 Ações RSA

11. “Limpeza do fundo oceânico e conscientização ambiental.”
12. “Ecofertilizante - projeto de compostagem no campus.”
13. “Recolha de Alimentos.”

“Semana de RSA Egas Moniz 2024”

No âmbito da “Semana de RSA Egas Moniz”, foi organizada uma Sessão Plenária dedicada ao tema “Sustentabilidade e Investigação”.

A planária contou com diversos oradores, incluindo investigadores, professores e engenheiros, que apresentaram projetos e estudos sobre sustentabilidade, economia circular, inovação em embalagens e saúde oral sustentável.

Terminou com uma mesa redonda moderada pela Prof.^a Doutora Mara Guerreiro, dedicada ao tema “O papel da investigação na sustentabilidade”.

Alinhando com o **ODS 11** e **ODS 12**.

“Semana de RSA Egas Moniz 2024”



EduCom Grants

PUNCHING BACK PARKINSON-
Prof.^a Doutora Catarina
Godinho

1 Artigo Científico

Global age-sex-specific mortality, life expectancy, and population estimates in 204 countries and territories and 811 subnational locations, 1950–2021, and the impact of the COVID-19 pandemic: a comprehensive demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

Schumacher, A.E., Kyu, H.H., Aali, A., ...Aldridge, R.W., Alemi, S.

***Lancet*, 2024**

12. ODS 12

Produção e consumo sustentáveis



Objetivo

Reduzir o desperdício global de alimentos na produção e consumidor. Alcançar a gestão ambientalmente saudável de produtos químicos ao longo de seu ciclo de vida. Reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da prevenção, redução, reciclagem e reutilização.

Monitorização

A gestão dos resíduos e o seu impacto é uma preocupação para o Egas Moniz em todas as atividades que desenvolve. Os resíduos produzidos pela Egas Moniz são maioritariamente mistura de resíduos urbanos equiparados, metais, papel e cartão, e plástico.



Reconhecimento



A Egas Moniz (EM) participa anualmente em concursos com o objetivo sensibilizar a comunidade EM para a importância da proteção ambiental:

Separa e Ganha

A EM participa anualmente no concurso “Separa e Ganha” da Amarsul que premeia as instituições que mais separam. A EM tem ficado anualmente no pódio das instituições que mais separam.

Eco-Escolas

A EM participa anualmente no programa “Eco-Escolas” que certifica o programa ambiental das Instituições de ensino através da Bandeira Eco-Escolas. A Egas Moniz participa no programa desde 2021 tendo obtido um total de 4 Bandeiras Verdes.

Eco-campus

A EM participa no programa “EcoCampus”, que reconhece o compromisso ambiental e sustentável das Instituições de Ensino Superior através da atribuição do galardão EcoCampus. A Egas Moniz foi distinguida com este galardão em 2024, reforçando o seu empenho na promoção de boas práticas ambientais e na sustentabilidade do campus académico.

9. Ações RSA

1. “Estratégias para reduzir o desperdício alimentar em casa.”
2. “Workshop sobre como evitar o desperdício alimentar.”
3. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
4. “Oficina de Cozinha Saudável e Sustentável.”
5. “Workshop "Alimentação Vegetariana, Gastronomia e Sustentabilidade“.”
6. “Recuperação do Lobo Ibérico (Canis lupus signatus).”
7. “Partilha Gastronómica Intercultural.”
8. “Papel por Alimentos 2ª Edição.”
9. “Ecofertilizante - projeto de compostagem no campus.”

Research Grants

M-BIOME – Prof.^a Doutora
Helena Barroso

EduCom

SCOPE Health – Prof. Doutor
Ricardo Alves

NextGen Egas Moniz/Santander Post-Doc Grants

GENOCRYPT-Lamb – Prof.^a
Doutora Ana Vitor
EcoP2- Prof.^a Doutora Catarina
Izidoro
3D- Prof.^a Doutora Joana Costa
GO-CHEM- Prof. Doutor Pedro
Brandão

RootBioCare

Líderes do Projeto: Prof. Tiago Dionísio e Prof. Doutor Pedro Brandão

Este projeto combina bioengenharia, terapêutica e nanotecnologia para desenvolver um sistema sustentável de liberação de fármacos para infecções endodônticas, melhorando a eficácia, a precisão e os resultados clínicos dos pacientes.

3 Artigos Científicos

Erratum: Exploring sustainable alternatives in aquaculture feeding: The role of insects *Aquaculture Reports* 37 (2024) 102228 July 2024 (S2352513424003168).

(10.1016/j.aqrep.2024.102228)

[Fantatto, R.R.](#), [Mota, J.](#), [Ligeiro, C.](#), ...[Santos, M.](#), [Murta, D.](#)

***Aquaculture Reports*, 2024**

Exploring sustainable alternatives in aquaculture feeding: The role of insects

[Fantatto, R.R.](#), [Mota, J.](#), [Ligeiro, C.](#), ...[Santos, M.](#), [Murta, D.](#)

***Aquaculture Reports*, 2024**

Comparative Analysis of Endodontic 0.15 Stainless-Steel K-Files: Exploring Design, Composition, and Mechanical Performance

[Baruwa, A.O.](#), [Chasqueira, F.](#), [Arantes-Oliveira, S.S.](#), ...[Portugal, J.](#), [Martins, J.N.](#)

***Dentistry Journal*, 2024**

THERE IS NO
PLANET B



13. ODS 13

Ação Climática

Objetivo

Tomar medidas urgentes para combater as mudanças climáticas e seus impactos. Fortalecer a resiliência e a capacidade de adaptação aos perigos e desastres naturais relacionados ao clima. Integrar soluções e medidas de mudança climática nas políticas, estratégias e planejamento nacionais. Melhorar a educação sobre mitigação das mudanças climáticas, redução de impacto e alerta precoce.

1. Semana de Responsabilidade Social e Ambiental

Semana de Formação, organizada anualmente, para sensibilizar e formar a comunidade Egas Moniz para tópicos ambientais.

2. Seminário de Responsabilidade Social e Ambiental

Seminário anual onde a comunidade Egas Moniz apresenta os trabalhos de voluntariado realizados ao longo do ano.

2. Reciclagem

A Egas Moniz tem espalhados pelo campus vários contentores para reciclagem.

12 Ações RSA

1. “Recolha de donativos para o CRASSA - Centro de Recuperação de Animais Selvagens de St. André.”
2. “Identificação de plantas e insetos polinizadores.”
3. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
4. “Divulgação da criação de um jardim para insetos polinizadores.”
5. “Limpar & Conscientizar: Egas Moniz na Praia.”
6. “Recuperação do Lobo Ibérico (*Canis lupus signatus*).”
7. “Atividades de voluntariado com os Animais da União Zoófila.”
8. “Ecologia reciclagem de papel.”
9. “Limpeza de espaços públicos.”
10. “Criação de um jardim para insetos polinizadores.”

3.13 SODOS



12 Ações RSA

11. “Limpeza do fundo oceânico e consciencialização ambiental.”
12. “Ecofertilizante - projeto de compostagem no campus.”

6 Artigos Científicos



Building a Portuguese coalition for biodiversity genomics

[Marques, J.P.](#), [Alves, P.C.](#), [Amorim, I.R.](#), ...[Melo-Ferreira, J.C.D.](#), [Sousa, V.C.](#)

Npj Biodiversity, 2024

Evolution and Plasticity of Gene Expression Under Progressive Warming in *Drosophila subobscura*

[Antunes, M.A.](#), [Santos, M.A.](#), [Quina, A.S.](#), ...[Matos, M.](#), [Simões, P.](#)

Molecular Ecology, 2024

Experimental Evolution in a Warming World: The Omics Era

[Santos, M.A.](#), [Carromeu-Santos, A.](#), [Quina, A.S.](#), ...[Fragata, I.R.](#), [Simões, P.](#)

Molecular Biology and Evolution, 2024

Health burden and costs attributable to the carbon footprint of the health sector in the European Union

[Chen-Xu, J.](#), [Corda, M.O.](#), [Varga, O.E.](#), [Viegas, S.](#)

Environment International, 2024

Burden of disease scenarios for 204 countries and territories, 2022–2050: a forecasting analysis for the Global Burden of Disease Study 2021

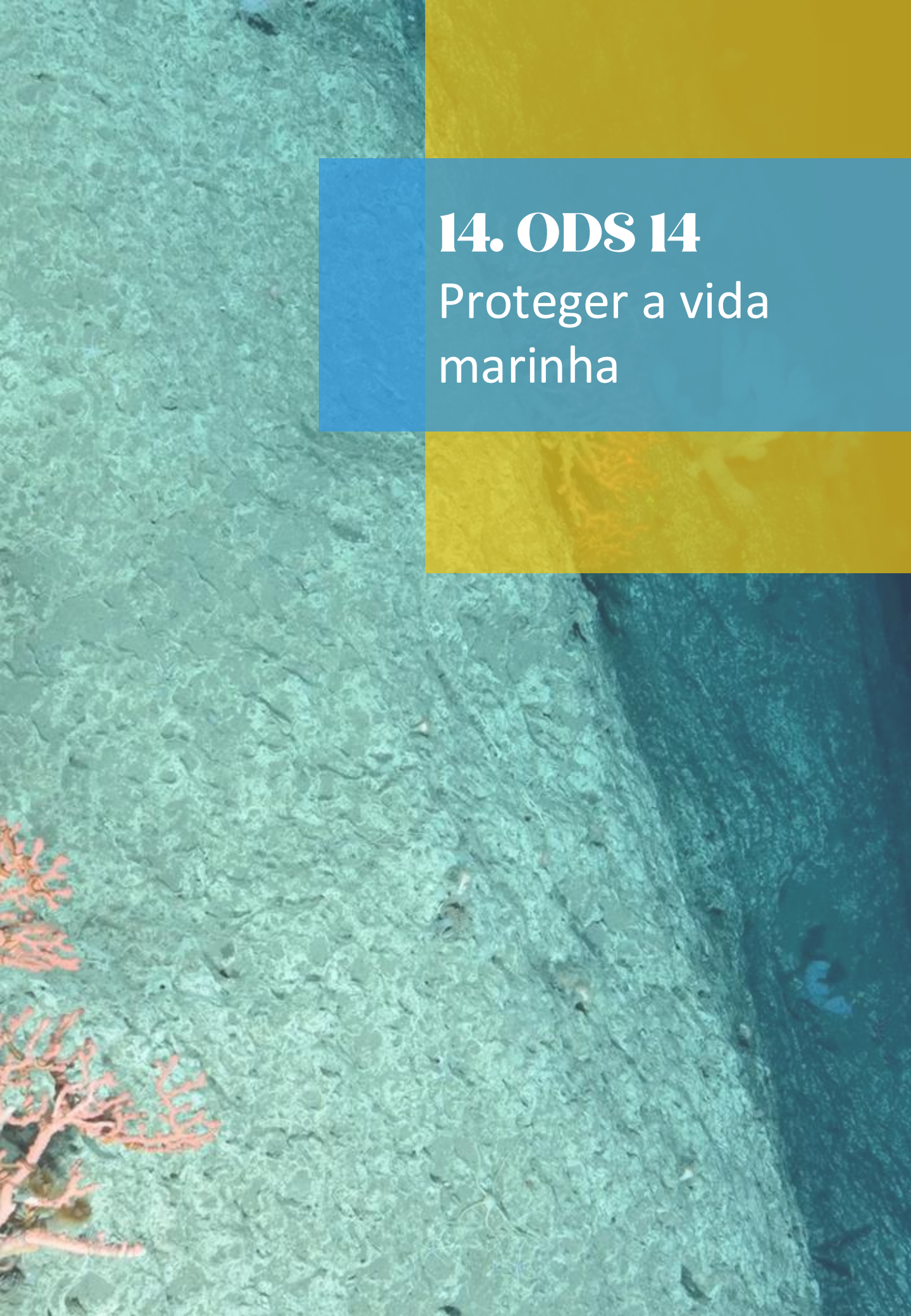
[Vollset, S.E.](#), [Ababneh, H.S.](#), [Abate, Y.H.](#), ...[Alqutaibi, A.Y.](#), [Alrawashdeh, A.A.](#)

Lancet, 2024

Building multiscalar sustainable ocean governance: How do global perspectives interact with the Portuguese national approach?

[Costa, C.M.](#), [Santos, A.T.](#)

Heliyon, 2024

The background of the slide is an underwater scene. It features a sandy ocean floor with various small fish swimming around. On the left side, there is a prominent piece of red coral. The water has a blue-green tint. Overlaid on this background are several colored rectangles: a yellow one at the top right, a blue one in the middle left, and another yellow one at the bottom right. The text is placed within the blue rectangle.

14. ODS 14

Proteger a vida marinha

Objetivo

Conservar e usar de forma sustentável os oceanos, mares e recursos marinhos. Prevenir e diminuir a poluição marinha de todos os tipos, em particular de atividades terrestres. Gerir e proteger de forma sustentável os ecossistemas marinhos e costeiros para evitar impactos adversos significativos. Acabar com a sobrepesca, práticas de pesca ilegais, não declaradas e destrutivas.

8 Ações RSA

1. “Recolha de donativos para o CRASSA - Centro de Recuperação de Animais Selvagens de St. André.”
2. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
3. “Limpar & Conscientizar: Egas Moniz na Praia.”
4. “VetCom Egas Moniz: Projeto de Diagnóstico e Prevenção de Doenças Parasitárias na Comunidade Egas Moniz.”
5. “Primeiros socorros a animais de companhia e mamíferos marinhos.”
6. “Ecologia reciclagem de papel.”
7. “Limpeza de espaços públicos.”
8. “Limpeza do fundo oceânico e consciencialização ambiental.”

5 Artigos Científicos

Building a Portuguese coalition for biodiversity genomics

[Marques, J.P.](#), [Alves, P.C.](#), [Amorim, I.R.](#), ...[Melo-Ferreira, J.C.D.](#), [Sousa, V.C.](#)

Npj Biodiversity, 2024

Erratum: Exploring sustainable alternatives in aquaculture feeding: The role of insects
Aquaculture Reports 37 (2024) 102228 July 2024
(S2352513424003168).

(10.1016/j.aqrep.2024.102228)

[Fantatto, R.R.](#), [Mota, J.](#), [Ligeiro, C.](#), ...[Santos, M.](#), [Murta, D.](#)

Aquaculture Reports, 2024

Exploring sustainable alternatives in aquaculture feeding: The role of insects

[Fantatto, R.R.](#), [Mota, J.](#), [Ligeiro, C.](#), ...[Santos, M.](#), [Murta, D.](#)

Aquaculture Reports, 2024

Physiological Response of European Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) Juveniles to an Acute Stress Challenge: The Impact of Partial and Total Dietary Fishmeal Replacement by an Insect Meal

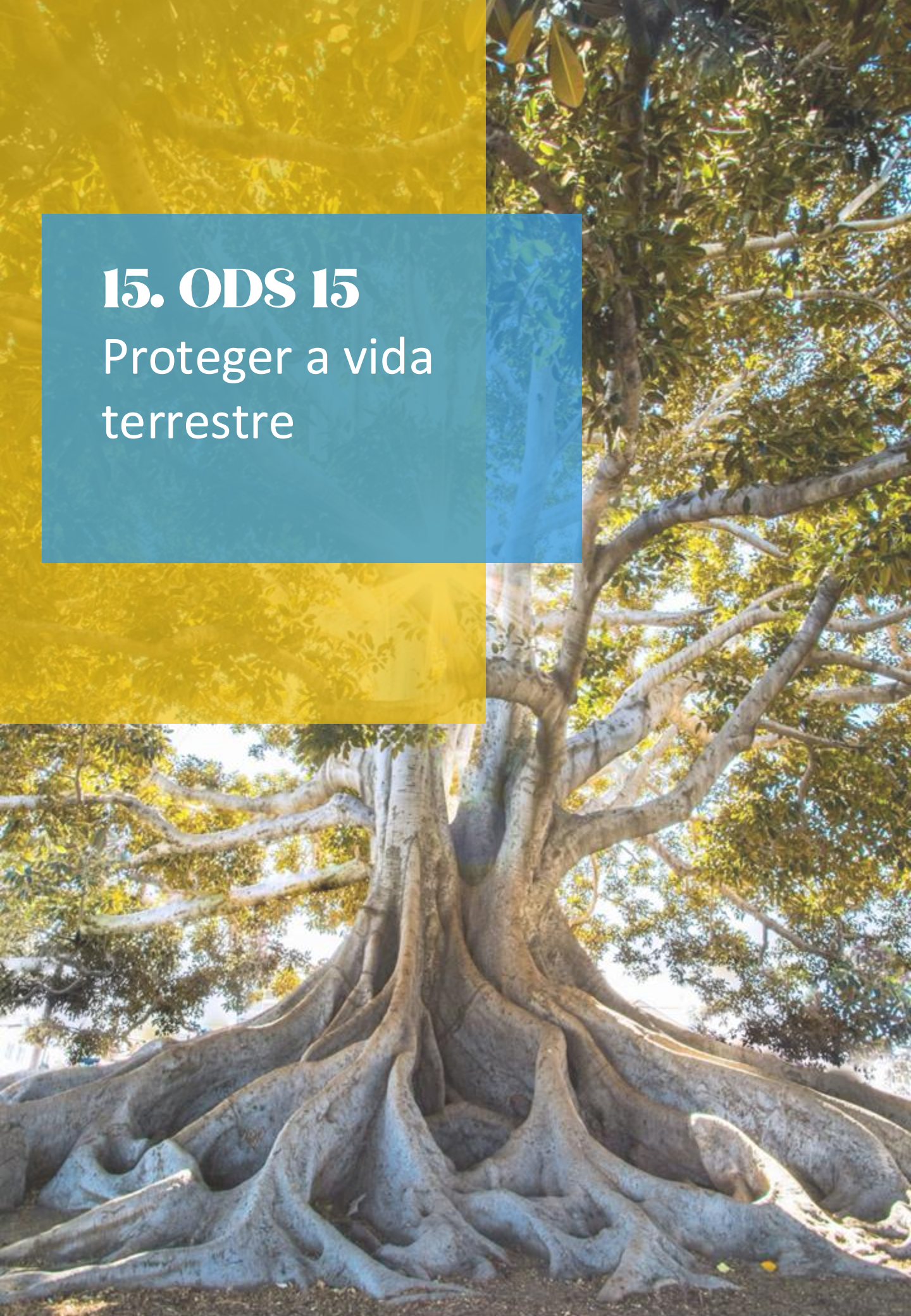
[Basto, A.](#), [Peixoto, D.](#), [Machado, M.](#), ...[Murta, D.](#), [Valente, L.M.P.](#)

Journal of Marine Science and Engineering, 2024

Building multiscalar sustainable ocean governance: How do global perspectives interact with the Portuguese national approach?

[Costa, C.M.](#), [Santos, A.T.](#)

Heliyon, 2024



15. ODS 15

Proteger a vida terrestre

Objetivo

Prevenir ameaças à biodiversidade. Garantir a conservação, restauração e uso sustentável dos ecossistemas terrestres e de água doce, incluindo florestas, pântanos, montanhas e terras secas.

Promover a implementação da gestão sustentável de todos os tipos de florestas. Deter o desmatamento. Combater a desertificação e restaurar terras e solos degradados.

1. “Recolha de donativos para o CRASSA - Centro de Recuperação de Animais Selvagens de St. André.”
2. “Sensibilização sobre tóxicos mais comuns em cães e gatos.”
3. “Identificação de plantas e insetos polinizadores”
4. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
5. “Divulgação da criação de um jardim para insetos polinizadores.”
6. "Limpar & Conscientizar: Egas Moniz na Praia.”
7. “Recuperação do Lobo Ibérico (*Canis lupus signatus*).”
8. “Projeto sensibiliza - adotar implica saber como cuidar (1ª edição).”
9. “VetCom Egas Moniz: Projeto de Diagnóstico e Prevenção de Doenças Parasitárias na Comunidade Egas Moniz.”

10. “Campanha de Desparasitação de Animais de Companhia da Comunidade.”
11. “Recolha de donativos para associações zoófilas locais.”
12. “Atividades de voluntariado com os Animais da União Zoófila.”
13. “Primeiros socorros a animais de companhia e mamíferos marinhos.”
14. “Ecologia reciclagem de papel.”
15. “Raízes da Saúde: O compromisso dos estudantes de saúde para um campus mais verde e uma mente mais saudável.”
16. “Limpeza de espaços públicos.”
17. “Resgate Verde.”
18. “Divulgação da Campanha de vacinação antirrábica na comunidade.”
19. “Criação de um jardim para insetos polinizadores.”



25 Ações RSA

20. “Recolha de Material Escolar.”

21. “Rastreio de Medição Glicémica e Colesterol.”

22. “Campanha de profilaxia da raiva e outras zoonoses e colocação de microchip de identificação em cães da comunidade.”

23. “Vacinação dos cães da Associação Os Amigos dos Animais.”

24. “Papel por Alimentos 2ª Edição.”

25. “Ecofertilizante - projeto de compostagem no campus.”

Research Grants

MEDPHAM – Prof. Doutor Nuno Taveira

EduCom Grants

OralHealth360 – Prof. Doutor Luís Proença

NextGen Egas Moniz/Santander Post-Doc Grants

GENOCRYPT-Lamb- Doutora Ana Vitor

IBERGLYPHO- Doutora Catarina Baptista

4 Artigos Científicos

Building a Portuguese coalition for biodiversity genomics

[Marques, J.P.](#), [Alves, P.C.](#), [Amorim, I.R.](#), ...[Melo-Ferreira, J.C.D.](#), [Sousa, V.C.](#)

***Npj Biodiversity*, 2024**

The Importance of Baseline Health Surveillance Efforts in Freshwater Fish Conservation Using the Threatened Iberian Leuciscids as an Example

[Grilo, M.L.](#), [Sousa-Santos, C.](#), [Robalo, J.I.](#), [Oliveira, M.G.C.](#)

***Journal of Wildlife Diseases*, 2024**

Building multiscalar sustainable ocean governance: How do global perspectives interact with the Portuguese national approach?

[Costa, C.M.](#), [Santos, A.T.](#)

***Heliyon*, 2024**

Editorial: Wildlife health consequences from environmental pollution

[Jota](#)

[Baptista, C.V.](#), [Seixas, F.](#), [Orden, J.M.G.](#), [Oliveira, P.A.](#)

***Frontiers in Veterinary Science*, 2024**



16. ODS 16

Paz, Justiça e
Instituições eficazes

Objetivo

Promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas.

Reduzir significativamente todas as formas de violência.

Erradicar o abuso, a exploração e o tráfico e todas as formas de violência e tortura de crianças.

Promover o estado de direito nos níveis nacional e internacional.

Garantir a igualdade de acesso à justiça para todos.

One Justice

Este projeto tem como objetivo possibilitar um atendimento adequado às vítimas, melhorando os serviços prestados pelo sistema de justiça às vítimas de crime.

Através dos gabinetes inseridos no projeto “One Justice” pretende-se auxiliar na proteção de vítimas em situações de violência doméstica, maus-tratos e crimes contra a liberdade e autodeterminação sexual, através da prestação de um serviço de apoio técnico/científico.

O projeto “One Justice” permite desenvolver processos de avaliação psicológica e acompanhamento da vítima durante as diversas fases processuais.

Deste projeto fazem parte o “Gabinete de Psicologia Forense”, o “Gabinete de Informação e Atendimento à vítima” e o “Gabinete de Assessoria Técnica”.

Este projeto foi galardoado com o prémio “Boas Práticas em Psicologia” pela Ordem dos Psicólogos Portugueses.

Gabinete de Informação e Atendimento à Vítima

Encontra-se localizado no Campus de Justiça de Lisboa, efetuando assessoria técnica aos magistrados no âmbito do crime de violência doméstica. Tendo por base a ação neste Gabinete, foram desenvolvidos diversos estudos com objetivo de avaliar o risco de violência.

O GIAV tem feito da sua intervenção primordial, a assessoria técnica, em matéria de psicologia forense, ao sistema de justiça, sendo que, atualmente, se insere na Secção Especializada Integrada de Violência Doméstica do DIAP Regional de Lisboa.

Muito embora o trabalho realizado incida na avaliação e intervenção com vítimas de crime, em especial situação de vulnerabilidade, o GIAV tem-se assumido como um espaço que consigna e reconhece a necessidade de avaliação com todos os agentes, que beneficiem do estatuto de vítima ou arguido, por forma a obter um cada vez mais claro e objetivo resultado no apoio à decisão judicial.

Gabinete de Assessoria Técnica (GAT)

A Egas Moniz tem um acorde de cooperação com a Procuradoria da República da Comarca de Lisboa Oeste.

O protocolo estabelecido visa agilizar e promover o acesso do Ministério Público aos serviços disponibilizados pelo LCFPEM em matéria de avaliação, intervenção e investigação, com vítimas de crime;

Dada a necessidade de ampliar recursos de assessoria técnica junto do Ministério Público da Comarca de Lisboa Oeste, encontra-se em funcionamento o GAT, integrado no Espaço de Intervenção e de Assessoria no Combate à Violência da Comarca de Lisboa Oeste, designado “ESPAÇO – IACV”, a funcionar na Comarca de Lisboa Oeste.

Gabinete de Psicologia Forense Egas Moniz

Este gabinete tem como missão promover a investigação científica e o serviço à comunidade na área da Psicologia Forense.

Funciona em estreita articulação com a “Licenciatura em Psicologia” e com o “Mestrado em Psicologia Forense e Criminal”, procurando contruir uma ponte entre o meio académico/científico e o contexto profissional.

6 Ações RSA

1. “Masterclass Solidaria de Natal.”
2. “A importância da Vacinação.”
3. “Semana de desenvolvimento pessoal.”
4. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
5. “1º encontro à volta dos livros.”
6. “Práticas das Ciências Forenses e Criminais.”

6 Artigos Científicos



The impact of an intervention program on abusive intimate behaviors, self-esteem, and self-concept of male perpetrators of intimate partner violence

[Cunha, O.S.](#), [Pinto e Silva, T.](#), [Almeida, T.C.](#), [Martins Caridade, S.M.](#), [Gonçalves, R.A.](#)
***Journal of Experimental Criminology*, 2024**

Endocrine, Electrodermal, and Cardiac Responses to Trier Social Stress Test in Healthy Adults With a History of Child Maltreatment

[Zibetti, M.R.](#), [Rodrigues, A.K.](#), [Sodré, S.S.T.](#), ...[Rigo, S.J.](#), [Gonçalves, T.R.](#)
***Psychology and Neuroscience*, 2024**

Adverse childhood experiences and aggression in adulthood: The moderating role of positive childhood experiences

[Almeida, T.C.](#), [Cardoso, J.](#), [Matos, A.F.](#), [Murça, A.](#), [Cunha, O.S.](#)
***Child Abuse and Neglect*, 2024**

Online grooming among Portuguese adolescents and the COVID-19 lockdown: Relationship with other types of victimization

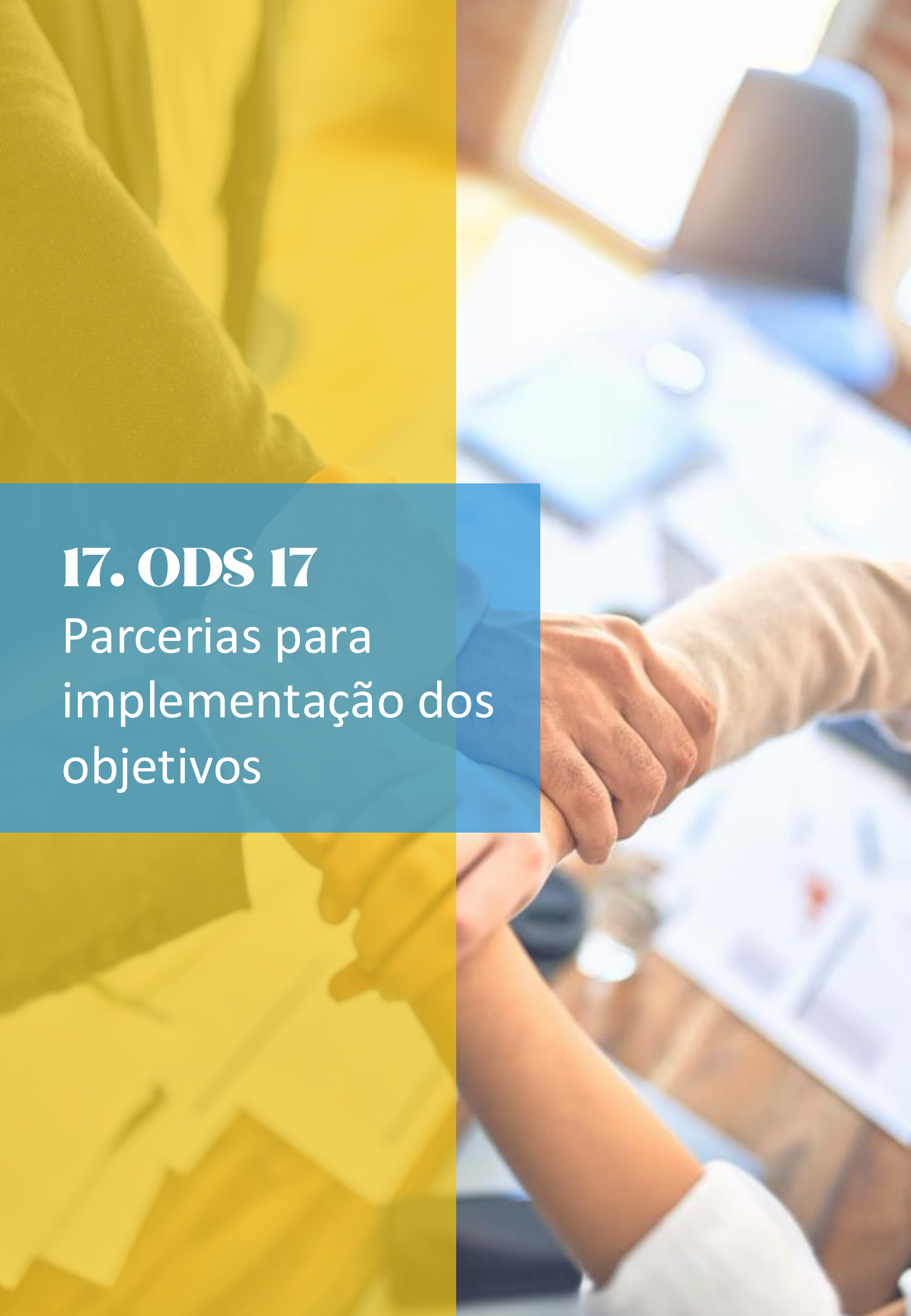
[Almeida, T.C.](#), [Barreiros, I.](#)
***Children and Youth Services Review*, 2024**

Artificial neural network model for predicting child sexual offending: role of cognitive distortions, sexual coping, and attitudes

[Baúto, R.V.](#), [Cardoso, J.](#), [Leal, I.M.P.](#)
***Journal of Forensic Psychology Research and Practice*, 2024**

Effectiveness of the Motivational Interviewing Techniques with Perpetrators of Intimate Partner Violence: A Non-Randomized Clinical Trial

[Cunha, O.S.](#), [Almeida, T.C.](#), [Gonçalves, R.A.](#), [Martins Caridade, S.M.](#)
***Journal of Aggression Maltreatment and Trauma*, 2024**



17. ODS 17

Parcerias para
implementação dos
objetivos

Objetivo

Revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável. Apoiar a criação de fortes parcerias ODS para atingir as metas ambiciosas da Agenda 2030. Reúna os governos nacionais, a comunidade internacional, a sociedade civil, o setor privado e outros atores.

Associações

A Egas Moniz participa e tem um papel importante em várias Associações e Organizações através de assento no órgão de governança, participação em projetos ou comissões e/ ou contribuição com recursos financeiros, além da taxa associativa básica. Destacam-se abaixo as principais:

- APESP
- Almada Innovation District (Almada ID)
- Rede Académica Ciências da Saúde (RACS)
- Madam Parque
- Comissão Setorial para a Educação e Formação (CS/11)
- Conselho Municipal de Educação (CME) da ---
Câmara Municipal de Almada
- Comissão Técnica da Felicidade e Bem-estar

Comunicação

A prestação regular de informação pública é um dever das Instituições de Ensino Superior prevista em legislação. Para além da legislação, a Egas Moniz entende que o sucesso de uma instituição se alicerça numa comunicação efetiva com todas as partes interessadas.

Egas em Rede



www.facebook.com/uegas



www.linkedin.com/school/uegas



www.youtube.com/@EgasMonizEduPt



www.instagram.com/uegasmoniz/

Comunicação

Egas News

A Egas Moniz lança mensalmente a sua “Newsletter” onde comunica as diversas ações realizadas nesse mês quer ao nível do ensino e investigação como também ao nível da Responsabilidade Social e Ambiental.

Comissões

A Egas Moniz possui várias comissões envolvendo partes interessadas internas e externas que permite a melhoria da comunicação envolvendo todas estas partes. Entre essas destaca-se a Comissão de Acompanhamento do Sistema de Gestão e Garantia da Qualidade, uma comissão constituída por entidades internas e externas, que reúne anualmente com o objetivo de analisar o desempenho, disseminar boas práticas e promover a melhoria contínua.

Egas de Portas Abertas

- Visitas de Estudo
- Dia Aberto
- Disponibilização de recursos e cursos financiados
- Summer School Egas Moniz
- Participação em Feiras de Ensino Superior
- Visita a escolas secundárias

42 Ações RSA

1. “Masterclass Solidaria de Natal.”
2. “Natal diferente.”
3. “Semana de desenvolvimento pessoal.”
4. “Rastreio de Doenças Cardiovasculares.”
5. “Semana da Ciência Viva.”
6. “Manual Essencial de Microbiologia Clínica para Profissionais na Guiné-Bissau.”
7. “Identificação de plantas e insetos polinizadores.”
8. “Feira de Responsabilidade social 2.ª edição.”
9. “Influência das Redes Sociais nas Escolhas alimentares e Imagem Corporal.”
10. “Divulgação da criação de um jardim para insetos polinizadores.”
11. “Recuperação do Lobo Ibérico (*Canis lupus signatus*).”

42 Ações RSA

12. “Projeto sensibiliza - adotar implica saber como cuidar (1ª edição).”

13. “Projeto "Leve como uma nuvem" - Saúde escolar.”

14. “Projeto “Mochila às costas”.”

15. “Sessão formativa "Alimentação por Sonda”.”

16. “Sessão de educação para a saúde "Alimentação por sonda”.”

17. “Sessão de formação "Ajudas técnicas para avds”.”

18. “Sessão formativa “Reeducação do equilíbrio corporal”.”

19. “Sessão formativa “Prevenção de úlceras por pressão”.”

20. “Sessão Formativa "Posicionamentos e transferências”.”

21. “Sessão formativa “INTENSIVE CARE UNIT ACQUIRED WEAKNESS”.”

42 Ações RSA

22. “Projeto sensibiliza - adotar implica saber como cuidar (1ª edição).”

23. “Sessão de formação " Disartria, intervenção do enfermeiro especialista".”

24. “Sessão formativa "Recomendações pós colocação de prótese total da anca".”

25. “Sessão formativa “Exercícios pós colocação de prótese total ou parcial da Anca”.”

26. “Sessão formativa “Exercícios pós colocação de prótese total ou parcial da Anca”.”

27. “Sessão formativa Projeto Estratégica_mente “Cuidar em casa da pessoa com demência”.”

28. “Campanha de Desparasitação de Animais de Companhia da Comunidade.”

29. “Recolha de donativos para associações zoófilas locais.”

30. “Dia Mundial da Fisioterapia 2024.”

42 Ações RSA

Voluntariado

31. “MOV.ONIC@ - Dia Nacional de Movimento e Atividade Física para Pessoas com Doença Crónica.”
32. “Ecologia reciclagem de papel.”
33. “Divulgação da Campanha de vacinação antirrábica na comunidade.”
34. “Criação de um jardim para insetos polinizadores.”
35. “Campanha de profilaxia da raiva e outras zoonoses e colocação de microchip de identificação em cães da comunidade.”
36. “Biópsias Líquidas: O Futuro do Diagnóstico.”
37. “Workshop Punção Venosa.”
38. “Vacinação dos cães da Associação Os Amigos dos Animais.”
39. “Estoril Endurance Festival.”
40. “Palestra Autópsias Clínicas em Doenças Infeciosas: Desafios e Contribuições para a Saúde Pública.”

42 Ações RSA

41. “Formação Siemens.”

42. “Ecofertilizante - projeto de compostagem no campus.”

Research Grants

M-BIOME – Prof.^a Doutora Helena Barroso

MEDPHAM – Prof. Doutor Nuno Taveira

EduCom Grants

PUNCHING BACK PARKINSON– Prof.^a Doutora Catarina Godinho

OralHealth360- Prof. Doutor Luís Proença

IMPLANTIGRAPH- Prof. Doutor Pedro Rodrigues

NextGen Egas

Moniz/Santander Post-Doc Grants

3D – Doutora Joana Costa

MAPIIS – Prof.^a Doutora Vanessa Machado

3 Artigos Científicos

Exploring sustainable alternatives in aquaculture feeding: The role of insects

[Fantatto, R.R.](#), [Mota, J.](#), [Ligeiro, C.](#), ...[Santos, M.](#), [Murta, D.](#)

***Aquaculture Reports*, 2024**

Health burden and costs attributable to the carbon footprint of the health sector in the European Union

[Chen-Xu, J.](#), [Corda, M.O.](#), [Varga, O.E.](#), [Viegas, S.](#)

***Environment International*, 2024**

Building multiscalar sustainable ocean governance: How do global perspectives interact with the Portuguese national approach?

[Costa, C.M.](#), [Santos, A.T.](#)

***Heliyon*, 2024**

