

Curriculum Vitae

Dados

Nome: Ana Sofia Soares Ramos

Data de nascimento: 26-04-1990

Nacionalidade: Portuguesa

Concelho: Vila Nova de Gaia

Número de cartão de cidadão: 13739017

Número de telemóvel: +351 911139427

Correio eletrónico: anassr@hotmail.com

Linkedin: www.linkedin.com/in/ana-sofia-soares-ramos-42a557b3



Habilitações académicas

- 2012/2014, Mestrado em Recursos Biológicos Aquáticos com o título: “Biomonitoring of coastal contamination using a biomarker approach: the use of *Pollicipes pollicipes* as a sentinel species”, na Faculdade de Ciências da Universidade do Porto com média final de 17 valores;
- 2008/2012, Licenciatura em Biologia na universidade de Aveiro com média final de 16 valores;
- 2011/2012, Estágio profissionalizante no Centro interdisciplinar de investigação marinha e ambiental (CIIMAR), com o tema “Avaliação enzimática e histológica dos efeitos decorrentes da exposição da truta arco-íris (*Oncorhynchus mykiss*) ao paracetamol”. Coordenada pelo professor doutor Alberto Teodorico Correia e pelo professor doutor Fernando Gonçalves com avaliação final de 19 valores;
- 2005/2008, Curso secundário em Ciência e Tecnologia no estabelecimento de ensino ES/3 de Carvalhos, com média final de 15 valores.

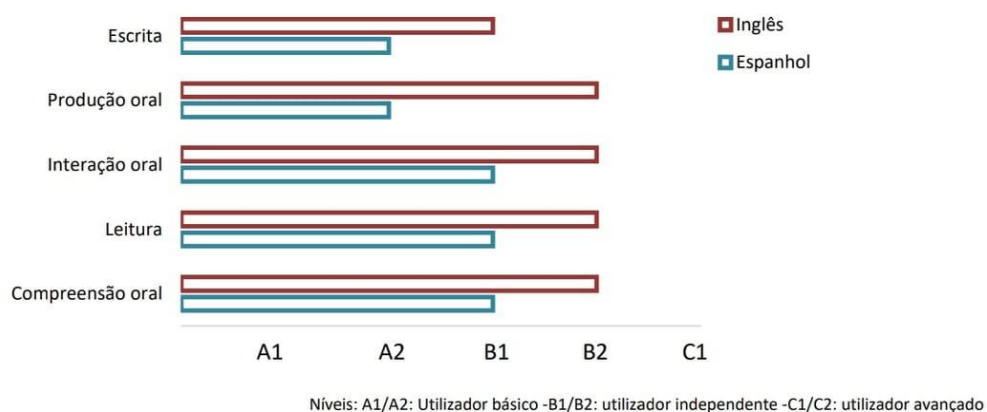
Percurso profissional

- 2018/2020, Trabalho como coordenadora de equipa em diversas ações promocionais;
- 2015/2020, Trabalho como promotora e hospedeira em eventos, ações de activação de marca e venda de produto;
- 2017, Formadora em atividades para crianças no eventos: “Alma sal e pimenta” no AlmaShopping Coimbra e “A Praça” no Nosso Shopping Vila Real;
- 2012/2014, Trabalho como investigadora, em regime de voluntariado no Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (CIIMAR);
- 2014, Monitora em atividades da Universidade Júnior, da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto;
- 2010/2012, Trabalho como investigadora, em regime de voluntariado, no Centro de Estudos de Ambiente e do Mar (CESAM);
- 2011, Trabalho como recenseadora nos Censos 2011 na localidade de Grijó pelo Instituto nacional de Estatística;
- 2009/2010, Bolsa de integração a investigação (BII) atribuída pela FCT, com a referência BII/CESAM/2009, e com o tema “Cholinesterases characterization in *Corbicula fluminea* and effects of relevant environmental contaminants: a pesticide (chlorfenvinphos) and a detergent (SDS)”. Coordenada pelo Profe. Doutor Fernando Gonçalves e concluída com a avaliação de 19 valores.

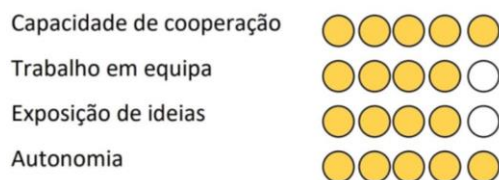
Competencias gerais

Língua materna: Português

Outras línguas:



Características:



Habilidades:



Atividades científicas

Artigos em revistas internacionais especializadas com arbitragem (revistas indexadas no Science Citation Index® (Thompson ISI))

- 1- Ramos AS, Antunes SC, Nunes B. Biomonitoring of environmental stress in *Pollicipes pollicipes* from the northern coast of Portugal: A non-destructive approach using haemolymph. *Ecotoxicol Environ Saf*, 2016; 126: 1-13;
- 2- Nunes B, Braga MR, Campos JC, Gomes R, Ramos AS, Antunes SC, Correia AT. Ecotoxicological effect of zinc pyrethrin in the freshwater fish *Gambusia holbrooki*. *Ecotoxicol*. 2015; 24(9):1896-905;
- 3- Nunes B, Antunes SC, Gomes R, Campos JC, Braga MR, Ramos AS, Correia AT. Acute effects of tetracycline exposure of the freshwater fish *Gambusia holbrooki*: antioxidant effects, neurotoxicity and histological alterations. *Arch Environ Contam Toxicol*. 2014; 68(2):371-81;
- 4- Nunes B, Campos JC, Gomes R, Braga MR, Ramos AS, Antunes SC, Correia AT. Ecotoxicological effects of salicylic acid in the freshwater fish *Salmo trutta fario*: antioxidant mechanisms and histological alterations. *Environ Sci Pollut Res*. 2014; 22(1):667-78;
- 5- Ramos AS, Antunes SC, Gonçalves F, Nunes B. The Gooseneck Barnacle (*Pollicipes pollicipes*) as a candidate sentinel species for coastal contamination. *Arch Environ Contam Toxicol*. 2014; 66(3):317-26;

- 6- Ramos AS, Correia AT, Antunes SC, Gonçalves F, Nunes B. Effect of acetaminophen exposure in *Oncorhynchus mykiss* gills and liver: Detoxification mechanisms, oxidative defence system and peroxidative damage. *Environ Toxicol Pharmacol*. 2014; 37(3):1221-1228;
- 7- Ramos AS, Nunes B, Antunes SC, Gonçalves F. Cholinesterase characterization in *Corbicula fluminea* and effects of relevant environmental contaminants: a pesticide (chlorfenvinfos) and detergent (SDS). *J Environ Sci Health B*. 2012; 47(6):512-9.

Participação em Reuniões Científicas

Comunicações orais:

- Ramos AS, Antunes SC, Nunes B (2014). Biomonitoring of coastal contamination using a biomarker approach: the use of gooseneck barnacle (*Pollicipes pollicipes*) as a sentinel species. 7TH meeting of Yong researchers of university of Porto IJUP, Porto, Portugal. Pp.90

Posters:

- 1- Campos JC, Gomes RG, Ramos AS, Antunes SC, Nunes B, Correia AT (2013). Enzymatic and histological alterations in liver and gills of *Salmo trutta fario* after acetylsalicylic acid chronic exposure. 6TH meeting of Yong researchers of university of Porto IJUP, Porto, Portugal. Pp. 351.
- 2- Ramos AS, Antunes SC, Nunes B, Gonçalves F, Correia AT (2012). Deleterious effects on gills of *Oncorhynchus mykiss* after acetaminophen acute exposure: Histopathology, detoxification mechanisms and oxidative damage. XIV European Congress of Ichthyology, Liège, Belgium. Pp. 180.
- 3- Ramos AS, Campos C, Correia AT, Antunes SC, Gonçalves F, Nunes B (2012). Deleterious effects on liver and gills of *Oncorhynchus mykiss* after acetaminophen chronic exposure: histopathology, detoxification mechanisms and oxidative damage. XVI congress of the Iberian association of limnology, Guimarães, Portugal. Pp. 89.
- 4- Ramos AS, Antunes SC, Gonçalves F, Nunes B (2011). The role of *Pollicipes pollicipes* (Gmelin 1789) as environmental sentinel for the assessment of anthropogenic contamination. International conference on occupational and environmental health (ICOEH), Porto, Portugal. Pp.115.

5- Ramos AS, Gonçalves F, Nunes B (2010). Cholinesterases characterization in *Corbicula fluminea* and effects of relevant environmental contaminants: a pesticide (chlorfenvinphos) and a detergent (SDS). XII encontro nacional de ecologia, Porto, Portugal. Pp.61

Valorização profissional - Participação em workshops

2014- Participação na palestra “Ciências Forenses”, organizado pelo núcleo de estudantes de Biologia, na Faculdade de Ciências da Universidade do Porto.

2013- Participação no workshop “Bio invasões num contexto de alterações climáticas: implicações para a saúde ambiental, animal e humana”, organizado em parceria pela Universidade do Porto, Instituto de Ciências Abel Salazar e Centro interdisciplinar de investigação marinha e ambiental (CIIMAR).

2013- Participação no workshop “Como elaborar documentos científicos” organizado pelo núcleo de estudantes de Biologia, na Faculdade de Ciências da Universidade do Porto.

2012 - Participação no workshop “Cálculos necessários ao trabalho biológico”, orientado pela Dra. Etelvina Figueira, no departamento de Biologia da universidade de Aveiro.

2012 - Participação no workshop “Publishing Scientific Research” apresentado por Diana Alkema e Elizabeth Hawkins, na universidade de Aveiro.

2012 - Participação no workshop “Environmental occurrence, persistence and fate of pharmaceuticals” organizado pelo departamento de química da universidade de Aveiro.

2012 - Participação no workshop “ Toxicology of non-essential Metals” organizado pelo CESAM e departamento de química da universidade de Aveiro.

2012 - Participação no workshop “Cellular ROS homeostasis: a role of sugar?” Apresentado pelo Dr. Van Den Ende Win na Universidade de ciências do Porto.

2011- Workshop “Resíduos de antibióticos e outros fármacos no ambiente” na universidade Católica do Porto.