



ALEXANDRA SILVA

Sou uma apaixonada pela natureza, com uma enorme motivação para trabalhar nas áreas da comunicação de ciência, educação ambiental, conservação da natureza e desenvolvimento sustentável.

Para além das minhas competências adquiridas em contexto académico e profissional, as experiências de cooperação e interculturalidade vividas dotaram-me de *soft skills* relevantes.

CONTACTOS



alexandrarochasilva@gmail.com



+351 916 712 655



Romariz
Santa Maria da Feira (PT)

EDUCAÇÃO

10/2018 - Presente

MESTRADO EM GESTÃO E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA
Faculdade de Ciências Agrárias e do Ambiente da Universidade dos Açores

1º ano: Pós-graduação de estudos especializados em Gestão e Conservação da Natureza.

Classificação final de 16 valores.

Unidades curriculares pertinentes:

- Biodiversidade (15);
- Dinâmica de Ecossistemas (17);
- Economia dos Recursos Naturais (16);
- Gestão, Promoção e Implementação de Projetos (16);
- Instrumentos e Objetivos da Ciência e Política Ambiental (15);
- Métodos Estatísticos e Modelos de Análise Ambiental (16);
- Sustentabilidade (17).

2º ano: Projeto de dissertação de mestrado.

- A desenvolver o meu projeto de dissertação no âmbito da comunicação de ciência para a conservação da natureza.

09/2015 – 06/2018

**LICENCIATURA EM BIOLOGIA
COM FORMAÇÃO COMPLEMENTAR CENTRADA EM BIOLOGIA**
Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

Classificação final de 16 valores.

Unidades curriculares pertinentes:

- Biologia Ambiental (16);
- Biologia da Conservação (16);
- Biologia de Algas e Plantas (16);
- Biologia dos Invertebrados (16);
- Biologia dos Vertebrados (15);
- Botânica Florestal (18);
- Ecologia (18);
- Fundamentos de Estatística (15);
- Gestão de Recursos Naturais (16);
- Gestão e Conservação de Aves e Mamíferos (19).

Voluntariado num projeto de investigação do *CIBIO* sobre a distribuição de micromamíferos em Portugal continental.

09/2012 – 07/2015

**CURSO CIENTÍFICO-HUMANÍSTICO DE CIÊNCIAS E
TECNOLOGIAS**

Escola Básica e Secundária Oliveira Júnior, São João da Madeira

Classificação final de 18 valores.

Distinção com o Prémio de Excelência.

Atividades extracurriculares:

- Voluntariado num projeto de investigação sobre o impacto da composição físico-química do solo na produção de cogumelos.
- Participação na equipa de desporto escolar de voleibol.

COMPETÊNCIAS



COMUNICAÇÃO

- 2º lugar no Concurso Fala Ciência: Comunicar Ciência nos Açores
- Prémio do público no Concurso Fala Ciência: Comunicar Ciência nos Açores
- Participo em vários projetos de teatro amador
- Atualmente pertenço ao Grupo de Teatro Experimental do Orfeão da Feira



SENTIDO DE LIDERANÇA E TRABALHO EM EQUIPA

- Experiência em liderança de grupos de jovens, grupos de voluntariado e grupos de intercâmbios juvenis
- Participação numa equipa federada de Hóquei em Patins
- Apoio no desenvolvimento de eventos de dinamização cultural local



CONHECIMENTOS DIGITAIS

- Ferramentas/*Softwares* de processamento e análise de dados: Microsoft Excel; Evoc 2003; IBM SPSS; Programa R; Geneious
- *Softwares* de SIG: QGIS; GeoDa
- *Softwares* de edição de imagem: Adobe Lighthouse Classic; Adobe Photoshop; Adobe Premier Pro; Wondershare Filmora

PORTUGUÊS – Língua materna

INGLÊS – Nível avançado (C1.1)

ESPAANHOL – Nível intermédio (B1)

FRANCÊS - Nível básico (A1.2)

Carta de condução B1, B

EXPERIÊNCIA

1/4/20 – Presente

BOLSEIRA DE INVESTIGAÇÃO

cE3c – Centre for Ecology, Evolution and Environmental Change
MITI - Madeira Interactive Technologies Institute

Apoio ao projeto de investigação Guia de Campo: Ferramentas Móveis Interativas para a Aprendizagem Baseada no Local.

30/10/19 - 4/11/19 e 27/11/19 – 3/12/19

MONITORA DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL

BioRumo – Consultoria em Ambiente e Sustentabilidade, Lda

Trabalho de sensibilização ambiental juntos dos residentes dos concelhos de Barrancos e Moura, enquadrado no projeto “À sua porta, pague menos, recicle mais!” da empresa *Resialenjeta, Tratamento e Valorização de Resíduos, E.I.M.*

31/7/2019 – 9/8/2019

MONITORA DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL

BioRumo – Consultoria em Ambiente e Sustentabilidade, Lda

Trabalho de sensibilização ambiental junto dos comerciantes da 23ª Viagem Medieval em Santa Maria da Feira, enquadrado na iniciativa EcoEventos da empresa *Suldouro, Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos, S.A.*

2/9/2018 – 2/10/2018

MONITORA DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL

BioRumo – Consultoria em Ambiente e Sustentabilidade, Lda

Trabalho de sensibilização ambiental junto da comunidade local no âmbito da campanha Reciclar Vale Mais da empresa *Suldouro*. Representação da *Suldouro* na campanha “DIA VERDE” em Santa Maria de Lamas, através da organização de ações de sensibilização ambiental direcionadas para crianças.

2/2018 – 6/2018

ESTÁGIO CURRICULAR

PROJETO DE CONSERVAÇÃO DE MORCEGOS NO PARQUE BIOLÓGICO DE GAIA

Parque Biológico de Gaia

Classificação final de 18 valores.

Apoio no desenho de um abrigo para morcegos (morcegário).

Desenvolvimento de materiais de sensibilização e educação ambiental, através da criação de conteúdos expositivos para o observatório de morcegos.

1/2017 – 5/2017

ESTÁGIO EXTRACURRICULAR

BARCODING DE INSETOS DO NOROESTE DE PORTUGAL, AS ABELHAS DO SABOR

CIBIO – Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos

Classificação final de 5 (excelente).

Obtenção de *barcodes* de ADN de espécies da ordem Hymenoptera de forma a contribuir para o projeto mundial de *Barcoding* de insetos. Desenvolvimento de competências de recolha, tratamento, análise e interpretação de dados genéticos utilizando diferentes *softwares* de análise genética e estatística.

1/8/2017 – 28/8/2017

MISSÃO DE VOLUNTARIADO AD GENTES

PROJETO EDUCACIONAL NA COMUNIDADE DAS IRMÃS SALESIANAS

CESA - Centro de Formação Socioprofissional, Município de Viana, Angola

Criação e dinamização de um grupo de teatro focado na sensibilização ambiental e integração cultural dos alunos do Centro de Formação Socioprofissional.

Apoio nos cursos de inglês, português, dança e culinária.

Participação nas atividades religiosas de comunidades locais.

FORMAÇÕES PROFISSIONAIS

24/11/2018

MASTER CLASS TALKING SCIENCE
TÉCNICAS E PRÁTICAS DE COMUNICAÇÃO ORAL DE
CIÊNCIA (Duração de 3 horas)
Universidade dos Açores

28 e 29/4/2018

XIX JORNADAS NACIONAIS: SOBRE
CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E EDUCAÇÃO
AMBIENTAL PARA A SUSTENTABILIDADE (Duração de
2 dias)
FAPAS – Fundo para a Proteção de Animais Selvagens

5/11/2016

WORKSHOP IDENTIFICAÇÃO DE ANFÍBIOS
(Duração de 1 dia)
*APH – Associação Portuguesa de Herpetologia e NEBUP
– Núcleo de Estudantes de Biologia*

8/2/2017

COLÓQUIO DE AGRICULTURA BIODINÂMICA
E SISTEMAS DE CERTIFICAÇÃO ASSOCIADOS
(Duração de 1 dia)
CITAB, GreenUP e Universidade do Porto

14/11/2015

ENCONTRO DE BIOÉTICA (Duração de 1 dia)
ANEBio – Associação Nacional de Estudantes de Biologia

10/4/2018

WORKSHOP PERSONAL BRANDING (Duração de 2
horas)
AEFCUP com a formadora Adelaide Nunes

18/10/2016 – 3/1/2017

FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE FRANCÊS A1.2
(Duração de 30 horas)
Escola de Línguas e Traduções Mais Idiomas

12/3/2018 – 4/6/2018

FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE INGLÊS C1.1
(Duração de 30 horas)
Escola de Línguas e Traduções Mais Idiomas

7/11/2016

FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM SUPORTE
BÁSICO DE VIDA (Duração de 4 horas)
Cruz Vermelha – Escola de Socorrismo

OUTRAS FORMAÇÕES

17 e 18/10/2019

SEMINÁRIO LIFE STOP CORTADERIA (Duração de 2
dias)
Parque Biológico de Gaia

20, 21 e 22/9/2019

ENCUENTRO TRANSFRONTERIZO DE
DINAMIZACIÓN RURAL 2019 (Duração de 3 dias)
*Instituto de la Juventud de Castilla y León, Consejo de la
Juventud de Castilla y León e Federación de Centros
Juveniles Don Bosco de Castilla y León*

22/9/2018

SESSÃO COM DECISORES POLÍTICOS:
PROGRAMA “CIDADANIA ATIVA” (Duração de 1 dia)
A (GENTES) M – Jovens Agentes de Mudança

15/07/2018 – 23/7/2018

YOUTH EXCHANGE SMILE: SUMMER MOBILITY FOR
INCLUSION THROUGH LAUGH AND EXPRESSION
(Duração de 9 dias)
ONGD Rosto Solidário

23/6/2018 – 2/7/2018

YOUTH EXCHANGE NEW DIRECTION: INCLUDE,
RESPECT, EXPERIENCE, DIGNITY (Duração de 10 dias)
ONGD IniciativAngola

25 e 26/11/2016

1º FORUM MISSIONÁRIO O QUE NOS UNE A
TODOS (Duração de 2 dias)
Arquidiocese de Braga

11/2015 – 2/2016

FORMAÇÃO DE VOLUNTARIADO MISSIONÁRIO
FEC – Fundação Fé e Cooperação
Formações ao longo de 4 fins de semana abordando os
temas: Voluntariado missionário e espiritualidade;
Voluntariado e cooperação para o desenvolvimento;
Missão, culturas e religiões; Relações humanas e vida em
grupo.

10/2015 – 6/2017

INTELIGÊNCIA EMOCIONAL
Grupo Voluntariado Passionista
Formação não formal ao longo de 2 anos em contexto de
grupo de voluntariado.