

CURSO DE FORMA33O

PUBLICA33O DE DADOS ATRAV3S DO GBIF E ELABORA33O DE ARTIGOS DE DADOS

11-12 de Junho de 2019, Angra do Hero3smo
Campus Universit3rio, Edif3cio Interdepartamental, Faculdade de Ci3ncias Agr3rias e do Ambiente (Grupo da
Biodiversidade dos A3ores – GBA-cE3c)

13-14 de Junho de 2019, Ponta Delgada
Campus Universit3rio, Faculdade de Ci3ncias e Tecnologia, Dep. de Biologia.

Programa

Dia 1

09:00-09:30h - Bloco 0 - Apresenta33o

- 0.1. Boas-vindas
- 0.2. Apresenta33o dos participantes

09:30-10:30h - Bloco 1 - Introdu33o geral

- 1.1. O panorama da inform3tica para a biodiversidade e o papel do GBIF
- 1.2. Import3ncia da publica33o de dados atrav3s do GBIF
- 1.3. Fluxo de publica33o de dados atrav3s do GBIF
- 1.4. Introdu33o ao padr3o de dados Darwin Core

10:30-11:00h – Intervalo

11:00-12:30h - Bloco 2 - Qualidade e limpeza de dados - I

- 2.1. Conceitos de qualidade de dados e controlo de qualidade
 - 2.2.1. Dados taxon3micos
 - 2.2.2. Dados geogr3ficos
 - 2.2.3. Pessoas e entidades, datas
 - 2.2.4. Dados sens3veis
- 2.2. Ferramentas e recursos para a limpeza de dados
- 2.3. OpenRefine: demonstra33o e exemplos

12:30-14:00h - Intervalo para almo3o

14:00-16:00h - Bloco 3 - Qualidade e limpeza de dados - II

- 3.1. Pr3tica de limpeza de dados com OpenRefine
- 3.2. Controlo de qualidade de Dados Geogr3ficos
- 3.3. Pr3tica de controlo de qualidade de Dados Geogr3ficos

16:00-16:30h – Intervalo

16:0-18:00h - Bloco 4 - Padr3o de dados Darwin Core

- 4.1. Padr3o de dados Darwin Core: termos, conceitos e exemplos
- 4.2. Prepara33o de um conjunto de dados segundo o padr3o de dados Darwin Core (pr3tica)

====//====

O N3 Portuguese do GBIF tem apoio da

Dia 2

09:00-10:30h - **Bloco 5 - Plataforma Integrated Publishing Toolkit (IPT)**

5.1. Introdu33o 33 a plataforma IPT: estrutura, metadados, extens33es, publica333o, registo

5.2. Prepara333o de um conjunto de dados para publica333o com IPT (pr33tica)

10:30-11:00h – Intervalo

11:00-12:30h - **Bloco 5 - Plataforma Integrated Publishing Toolkit (IPT) (continua333o)**

5.3. Prepara333o de um conjunto de dados para publica333o com IPT (pr33tica)

12:30-14:00h - Intervalo para almo33o

14:00-16:00h - **Bloco 6 - Prepara333o de um artigo de dados**

6.1. Vantagens da publica333o de artigos de dados e exemplos

6.2. Demonstra333o da prepara333o de um artigo de dados utilizando o IPT

16:00-16:30h – Intervalo

16:30-17:30h - **Bloco 7 - Prepara333o de um artigo de dados utilizando o IPT (pr33tica)**

7.1. Prepara333o de um artigo de dados utilizando o IPT (pr33tica)

17:30-18:00h - **Bloco 8 - Conclus33o e avalia333o do curso**

8.1. Sum33rio, discuss33o, conclus33es e avalia333o do curso