

## Prémio GBIF Jovens Investigadores 2020 – convocatória

(English version below)

Informação online: <http://www.gbif.pt/PremioJovensInvestigadores>

### Aberta a convocatória para nomeações para o Prémio GBIF Jovens Investigadores 2020

Está aberta a convocatória para candidaturas ao [Prémio Jovens Investigadores 2020](#). Este concurso anual procura fomentar a investigação e inovadora no domínio da informática para a biodiversidade para alunos a desenvolver estudos de graduação ao nível do mestrado ou doutoramento que se baseiem em dados publicados através do GBIF.

Tal como nos anos anteriores, em 2020 serão atribuídos dois prémios de 5000 €, de preferência a um estudante de mestrado, e a um estudante de doutoramento. Portugal, enquanto membro do GBIF, poderá nomear dois candidatos, os quais serão selecionados entre as candidaturas nacionais que forem submetidas ao N3 Português do GBIF até **17 de abril de 2020**. A [Fundação para a Ciência e Tecnologia](#), através do Conselho Científico das Ciências Naturais e do Ambiente, irá colaborar com o N3 Português na seleção dos dois candidatos a serem nomeados por Portugal.

Os vencedores dos prémios serão anunciados no final do Verão ou início do Outono de 2020.

### Elegibilidade

Os candidatos a serem nomeados por Portugal devem ser alunos de um programa de graduação universitário para serem elegíveis ao prémio. Devem ainda ter nacionalidade portuguesa, ou ser estudantes com outra nacionalidade mas inscritos numa instituição portuguesa.

### Processo e datas de submissão das candidaturas

Os candidatos devem enviar as suas candidaturas, por email para [node@gbif.pt](mailto:node@gbif.pt), até **17 de abril de 2020**, para seleção a nível nacional. Não é possível a submissão direta de candidaturas ao Secretariado Internacional do GBIF. A submissões de propostas incompletas não serão consideradas. Todos os documentos submetidos deverão ser em língua inglesa.

### Documentação a apresentar na candidatura:

1. **Sumário da investigação** (200 palavras)
2. **Descrição do Projeto** (máximo de 5 páginas, fonte 12 Arial), que descreve
  - a) A necessidade da investigação e as questões que aborda.
  - b) **O papel dos dados cedidos através do GBIF para resolver estas questões.** As propostas de investigação devem demonstrar claramente como é que o estudo usa dados

O N3 Português do GBIF tem apoio da

mobilizados atrav3s do GBIF. Os estudantes com quest3es sobre os dados acess3veis atrav3s do GBIF devem trabalhar em conjunto com os seus orientadores cient3ficos, com o N3 Portug3es do GBIF, com o Secretariado Internacional do GBIF ou membros do Comit3 Cient3fico do GBIF para melhorar o seu conhecimento sobre estes dados.

- c) O 3mbito da investiga33o, o plano de trabalhos, metodologias, cita33o de literatura relevante e calendariza33o.
- d) Se relevante, uma descri33o ou excerto de um plano de gest3o de dados que sumarie como os dados relacionados com a investiga33o em curso ser3o preparados para publica33o atrav3s da rede GBIF em GBIF.org.

3. **Curriculum vitae** do candidato incluindo o contacto completo na institui33o de acolhimento

4. **Documentos de suporte:**

- a) carta oficial do supervisor/orientador do mestrado/doutoramento atestando a situa33o do candidato enquanto aluno da universidade;
- b) pelo menos uma, e n3o mais de tr3s cartas de suporte escritas investigadores que desenvolvam a sua atividade em 3reas relacionadas com a inform3tica para a biodiversidade (e.g. gen3tica, composi33o de esp3cies e *traits*, biogeografia, ecologia, sistem3tica, entre outros)

### **Processo e crit3rios de sele33o**

As candidaturas ser3o avaliadas a n3vel nacional, para a sele33o da candidatura de projeto de mestrado, e outro de doutoramento, a serem nomeadas pelo Chefe de Delega33o Nacional ao GBIF. A sele33o dos candidatos a n3vel nacional ser3 realizada pelo Conselho Cient3fico das Ci3ncias Naturais e do Ambiente da FCT.

O [Comit3 Cient3fico do GBIF](#) ir3 rever todas as nomea33es apresentadas pelos pa3ses e selecionar os vencedores do Pr3mio Jovens Investigadores.

Os crit3rios de avalia33o, quer para a sele33o nacional como internacional, inclui:

- A originalidade e inova33o
- O uso e significado estrat3gico dos dados acedidos atrav3s do GBIF
- A efic3cia e impacto no avan3o da inform3tica da biodiversidade e / ou da conserva33o da diversidade biol3gica

Os premiados dever3o reconhecer o suporte do GBIF quando disseminarem os resultados da investiga33o em artigos com revis3o cient3fica, apresenta33es em encontros cient3ficos, e atrav3s de outros meios de comunica33o.

## Open call for nominations for 2020 GBIF Young Researchers Award

The call is open for applications to the [2020 Young Researchers Award](#). This annual programme aims to foster innovative research and discovery in biodiversity informatics by graduate students whose master's and doctoral studies rely on GBIF-mediated data.

As in previous years, the 2020 programme will provide €5,000 prizes recognizing the work of two graduate students—preferably, one master's and one PhD candidate. Portugal, as GBIF Participant Country, will nominate two candidates selected from the national applications submitted to the GBIF Portuguese Node until **17 April 2020**. The [Fundação para a Ciência e a Tecnologia](#), through the Scientific Council for Natural and Environmental Sciences will collaborate with the Portuguese Node in selecting the two portuguese nominees to be presented by Portugal.

The winners will be announced in late summer or early fall 2020.

### Eligibility

Candidates to be nominated by Portugal must be enrolled in a university graduation programme to be eligible for the award. Candidates must be either Portuguese citizens or citizens of another country but students in a Portuguese institution.

### Submission process and deadlines

Candidates should submit their application, by email, to [node@gbif.pt](mailto:node@gbif.pt), by **17 April 2020**. It will not be possible the direct submission of applications to the GBIF International Secretariat. Submissions of incomplete proposals will not be considered.

### Award nomination packet:

1. **Research summary** (200 words)
2. **Project description** (maximum 5 pages, 12-point Arial) that describes
  - a) The need for the research and the question(s) it addresses.
  - b) **The role of data accessed through GBIF in addressing these questions.** Research proposals must clearly demonstrate how the study incorporates data mobilized through GBIF. Students with questions about GBIF-enabled data should work with academic advisers, their GBIF national node, the GBIF Secretariat or members of the Science Committee to increase their understanding.
  - c) The research scope, plan, methodologies, relevant literature citations and timetable.
  - d) If relevant, a description or an excerpt from a data management plan that outlines how data related to the research is published or will be prepared for publication through the GBIF network to GBIF.org.

O N3 Portuguese do GBIF tem apoio da

3. **Curriculum vitae** of the student applicant including full contact information at the home institution.

4. **Supporting documents**

- a) An official letter from the student's faculty mentor/supervisor certifying that the applicant is a student in good standing in the graduate programme of the university.
- b) At least one, and no more than three, letters of support from established researchers active in a field that encompasses and incorporates biodiversity informatics (e.g., genetics, species composition and traits, biogeography, ecology, systematics, et al.)

**Selection process and criteria**

Proposals will be evaluated at national level, for the selection of one master's and one PhD candidate, which will be nominated by the Portuguese Head of Delegation to GBIF. The national selection will be done by member of the FCT Scientific Council for Natural and Environmental Sciences.

The [GBIF Science Committee](#) will review the nominations and select winners of the Young Researchers Awards. Awardees.

The criteria for the awards, both at national and international level, include,:

- Originality and innovation
- Use of and strategic significance for data accessed through GBIF
- Measurable effectiveness and impact in advancing biodiversity informatics and/or the conservation of biological diversity

Awardees are expected to acknowledge GBIF support when disseminate research results via peer-reviewed publications, presentations at professional meetings, and other media.