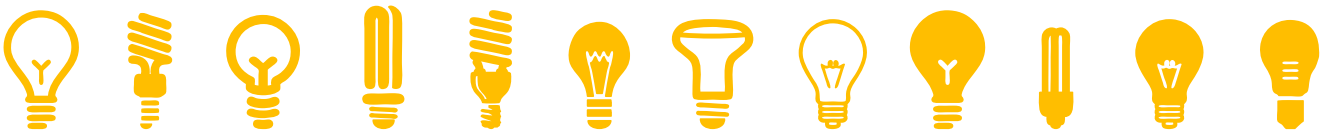




# ProfCiAmb

Programa de Pós-Graduação  
em Rede Nacional para  
Ensino das Ciências Ambientais

## Planejamento Estratégico 2021-2025 e Instrumentos de AutoAvaliação



UEFS



UFAM



UFPE



UEM



UFS



UFPR



UFPA



USP



UnB



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS



CAPES

### Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

---

Planejamento Estratégico 2021-2025 e Instrumentos de AutoAvaliação / organizado Grupo de Trabalho Planejamento Estratégico, AutoAvaliação e Regimento. – Recife: ProfCiAmb, 2021. 15 p.

#### Bibliografia

1. Ensino de Ciências Ambientais 2. Ambiente e Sociedade 3. Recursos Naturais e Tecnologia - Professores I. Grupo de Trabalho Planejamento Estratégico, AutoAvaliação e Regimento.

17-1858

CDD 504

---

Índices para catálogo sistemático:  
1. Ciência ambiental : Ambientologia



### **Coordenação Nacional ProfCiAmb:**

Juliano Jose Corbi (USP)

Katia Viana Cavalcante (UFAM)



### **Conselho Gestor:**

Joselisa Maria Chaves (UEFS)

Henrique Ortêncio Filho (UEM)

Katia Viana Cavalcante (UFAM)

Andrei Domingues Cechin (UnB)

Cristiane de Paula Ferreira (UFPA)

Otacilio Antunes Santana (UFPE)

Helena Midori Kashiwagi (UFPR)

Shiziele de Oliveira Shimada (UFS)

Juliano Jose Corbi (USP)

Andrea Borges (Representante Discente - USP)



### **Grupo de Trabalho Planejamento Estratégico, AutoAvaliação e Regimento:**

Cristiane de Paula Ferreira (UFPA)

Helena Midori Kashiwagi (UFPR)

Katia Viana Cavalcante (UFAM)

Otacilio Antunes Santana (UFPE)

Shiziele de Oliveira Shimada (UFS)



### **Coordenação da Área de Avaliação das Ciências Ambientais (CAPES)**

Jarcilene Silva de Almeida (UFPE)

Liliana Pena Naval (UFT)

Jairo Lizandro Schmitt (FEEVALE)



## SUMÁRIO

Rede ProfCiAmb	01
Universidade Estadual de Feira de Santana	02
Universidade Estadual de Maringá	03
Universidade Federal do Amazonas	05
Universidade Federal do Pará	07
Universidade Federal de Pernambuco	09
Universidade Federal do Paraná	10
Universidade Federal de Sergipe	12
Universidade de Brasília	14
Universidade de São Paulo	15



# Rede ProfCiAmb



## Metas Qualitativas 2021-2025:

- a) Redigir a APCN para o Doutorado da Rede
- b) Articular novos Fomentos
- c) Construir o Edital para Credenciamento de Novas Associadas
- d) Consolidar os Processos AutoAvaliativos



## Metas Quantitativas 2021-2025:

- a) 36 Editais de Seleção
- b) 253 Vagas nos Editais
- c) 253 Egressos
- d) 253 Produtos Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 253 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 244 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos



### Comissão de AutoAvaliação UEFS:

Joselisa Maria Chaves | Marjorie Cseko Nolasco | Willian Moura Aguiar



### Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 02 Ingressantes e 02 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 Capítulo de Livro ou 01 Artigo em Periódico
- e) Participação em Projetos (Pesquisa/Extensão/Tecnológico) vinculados ao Discente ProfCiAmb: 02
- f) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 20 h



### Metas Qualitativas:

- a) Consolidar a Associada como um Programa de Pós-Graduação Profissional.
- b) Fortalecer a integração com as outras Associadas ProfCiAmb.
- c) Articular ações conjuntas com outros setores da UEFS.
- d) Ter como diretrizes Agenda 2030 nos Projetos de Atuação dos Mestrandos.
- e) Institucionalizar as parcerias com os Egressos.



### Metas Quantitativas 2021-2025:

[baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 4 Editais de Seleção
- b) 28 ingressantes
- c) 28 egressos
- d) 28 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 28 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 14 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos



### Comissão de AutoAvaliação UEM:

Cristhiane Michiko Passos Okawa | Felipe Fontana | Simone Fiori | Marcos Paulo Rosa | Rômulo Mateus



### Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 02 Ingressantes e 02 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 Capítulo de Livro ou 01 Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 20 h



### Metas Qualitativas:

- 1) Consolidar a Associada como um Programa de Pós-Graduação Profissional.
- 2) Fortalecer a integração com as outras Associadas ProfCiAmb.
- 3) Articular ações conjuntas com outros setores da UEM (outros programas de pós-graduação, curso de graduação; Museu Dinâmico Interdisciplinar além de instituições externas, como: Companhia de Saneamento do Paraná (Sanepar), Prefeituras, Instituto Água e Terra (IAT) entre outros.
- 4) Ter como diretrizes a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nos Projetos de Atuação dos Mestrandos.
- 5) Fazer com que os Produtos Técnicos e Tecnológicos promovam diretamente a redução da Pegada Ecológica e/ou Compensação Ambiental.
- 6) Institucionalizar as parcerias com os Egressos.



### Metas Quantitativas 2021-2025: [baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 4 Editais de Seleção
- b) 20 ingressantes
- c) 20 egressos
- d) 20 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 20 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 10 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos





# UFAM



## Comissão de AutoAvaliação UFAM:

Katia Viana Cavalcante | Ayrton Luiz U. Martins | Edivânia dos Santos Schropfer



## Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 02 Ingressantes e 02 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 Capítulo de Livro ou 01 Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 20 h



## Metas Qualitativas:

- 1) Consolidar a Associada como um Programa de Pós-Graduação Profissional - na Ufam e junto aos programas da área de ciências ambientais no Estado.
- 2) Articular ações conjuntas com outros setores da UFAM.
- 3) Ter como diretrizes a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nos Projetos de Atuação dos Mestrandos.
- 4) Estimular a integração com as outras Associadas ProfCiAmb (Bancas, Publicações, Disciplinas, Projetos, Eventos e outros).
- 5) Realizar credenciamento de novos professores na Associada (mediante identificação de áreas de demanda).
- 6) Criar grupo de Pesquisa com temática - interdisciplinaridade no ensino das ciências ambientais - tratando diretamente questões voltadas para o ensino, pesquisa e extensão - usando os projetos estruturantes como núcleos.
- 7) Estabelecer as diretrizes da auto avaliação da Associada a serem implantadas ainda no ano de 2021.



**UFAM**



### **Metas Quantitativas 2021-2025:**

[baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 3 Editais de Seleção
- b) 18 ingressantes
- c) 18 egressos
- d) 18 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 18 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 9 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos



### Comissão de AutoAvaliação UFPA:

Cristiane de Paula Ferreira | José Eduardo Martinelli Filho | Ronaldo Adriano da Silva Ribeiro



### Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 02 Ingressantes e 02 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 Capítulo de Livro ou 01 Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 20 h



### Metas Qualitativas:

- a) Fortalecer a integração com as outras Associadas ProfCiAmb.
- b) Articular ações conjuntas com outros setores da UFPA (outros programas Profissionais da UFPA – IEMCI, NUMA, NAEA, outros).
- c) Ter como diretrizes o incentivo e/ou fortalecimento da relação dos projetos e/ou produtos educacionais dos mestrandos com a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 - Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.
- d) Fazer com que os Produtos Técnicos e Tecnológicos promovam diretamente a redução da Pegada Ecológica e/ou Compensação Ambiental – (trazer o tema em disciplina para aplicação nos projetos).
- e) Institucionalizar as parcerias com os Egressos – participação em projetos, palestras, mini-cursos, participação em eventos).
- f) Criar um Programa de Extensão de longa duração da Associada UFPA.



### **Metas Quantitativas 2021-2025:** [baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 5 Editais de Seleção
- b) 20 ingressantes
- c) 20 egressos
- d) 20 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 20 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 10 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos



### Comissão de AutoAvaliação UFPE:

Laura Mesquita Paiva | Otacilio Antunes Santana | Valéria Sandra de Oliveira Costa



### Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 02 Ingressantes e 02 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 Capítulo de Livro ou 01 Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 20 h



### Metas Qualitativas:

- a) Consolidar a Associada como um Programa de Pós-Graduação Profissional.
- b) Fortalecer a integração com as outras Associadas PROFCIAMB.
- c) Articular ações conjuntas com outros setores da UFPE (CECINE; DGA; Graduações; POSITIVA; e outros)
- d) Ter como diretrizes a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nos Projetos de Atuação dos Mestrandos.
- e) Fazer com que os Produtos Técnicos e Tecnológicos promovam diretamente a redução da Pegada Ecológica e/ou Compensação Ambiental.
- f) Institucionalizar as parcerias com os Egressos.



### Metas Quantitativas 2021-2025:

[baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 4 Editais de Seleção
- b) 34 ingressantes
- c) 34 egressos
- d) 34 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 34 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 17 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos



# UFPR



## Comissão de AutoAvaliação UFPR:

Helena Midori Kashiwagi | Manoel Flores Lesama | Claudemira Vieira Gusmão Lopes



## Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 04 Ingressantes e 04 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 04
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 04 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 04 Capítulo de Livro ou 01 Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 45 h



## Metas Qualitativas:

- a) Consolidar ações conjuntas entre a Associada e os Programas de Pós-Graduação em Mestrado Profissional da UFPR.
- b) Fortalecer a integração com outras Associadas (Bancas, disciplinas, eventos, publicações, intercâmbio de alunos e docentes, pesquisas e produtos educacionais e outras ações).
- c) Formar parcerias com Instituições ou Gestores municipais da região: a) Secretarias Municipais de Educação, Agricultura e Meio Ambiente; Escolas; etc.; b) Comunidades e/ou Organizações Civas como, por exemplo, cooperativas, associações, coletivos organizados, etc. para promover ações de trabalho conjuntas, pesquisas, projetos e cursos de extensão, e cursos de especialização, entre outras.
- d) Estabelecer parceria com a Secretaria do Estado de Educação do Paraná (SEED - PR) por meio do Núcleo Regional de Educação (NRE) de Paranaguá para o apoio à liberação de professores para a capacitação.
- e) Fortalecer as diretrizes propostas pela Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nas pesquisas e projetos de atuação dos discentes em articulação com o Base Nacional Curricular Comum (BNCC) e Plano de Desenvolvimento Sustentável (PDS) do Litoral do Paraná.
- f) Oportunizar aos discentes discussões sobre a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nas disciplinas obrigatórias e durante o processo de desenvolvimento das dissertações e produtos educacionais.
- g) Articular ações entre os projetos de extensão e pesquisa dos docentes com os discentes e promover a divulgação em eventos acadêmicos e publicações de artigos, livros, e-books e produção de materiais didáticos.



# UFPR



## Metas Qualitativas:

- h) Articular ações com o Núcleo de Tecnologia (NTE) do Setor Litoral, objetivando a produção de tutoriais para uso das tecnologias e promover o ensino remoto, a realização de eventos online, bancas de defesas online, dentre outros;
- i) Ofertar oficinas de escrita acadêmica e científica aos discentes da Associada, aberto aos discentes de outras Associadas, e comunidade externa do PROFCIAMB, objetivando otimizar a escrita das dissertações, relatórios de qualificação e artigos científicos, assim como preparar os novos ingressantes ao Programa.
- j) Divulgar os Produtos Técnicos e Tecnológicos por meio de projetos de extensão, de oficinas com temas ambientais relacionados a Mídia-Educação Ambiental, e da produção audiovisual dos seus produtos educacionais.
- k) Articular ações conjuntas da Associada com outros setores da UFPR e com o Setor Litoral (Cursos de Graduação; Outros Programas de Pós Graduação; e outros segmentos da nossa Instituição), para ampliar a interdisciplinaridade nas pesquisas.
- l) Ter como diretrizes os princípios do " Buen vivir" nos projetos de atuação dos mestrandos.
- m) Institucionalizar a parceria com egressos com a criação de Núcleos de Pesquisa, e/ou Observatórios, e/ou Grupos de Pesquisa, e/ou ações institucionais.



## Metas Quantitativas 2021-2025:

[baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 4 Editais de Seleção
- b) 48 ingressantes
- c) 48 egressos
- d) 48 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 48 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 48 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos
- g) 3 livros
- h) 8 eventos
- i) 2 grupos de pesquisas novos



### Comissão de AutoAvaliação UFS:

Shiziele de Oliveira Shimada | Rosana de Oliveira Santos Batista | Anézia Maria Fonsêca Barbosa | Joelma Carvalho Vilar | Roseane Cristina Santos Gomes | Alberlene Ribeiro de Oliveira | Lavínia Teixeira Machado | Núbia Dias dos Santos | Florisvaldo Silva Rocha | Luiz Carlos Souza Silva | Jefferson Arlen Freitas | Saulo Henrique Souza Silva | Sindiany Suelen Caduda dos Santos | Maria do Socorro Ferreira da Silva



### Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 02 Ingressantes e 02 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 04 Capítulo de Livro ou Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 25 h



### Metas Qualitativas:

- a) Articular ações conjuntas com outros setores da UFS (Graduações, CESAD, Colégio de Aplicação, Pós-graduação profissional, Projetos de pesquisa com a Iniciação Científica/PIBIC, Projetos de extensão com os Programas PIBID e Residência Pedagógica).
- b) Articular ações conjuntas com outras instituições (DESO, SEDUC, SEDURBS/SERHMA/ADEMA).
- c) Potencializar formações continuadas sobre Metodologias Ativas com professores da educação básica da rede pública de ensino em Sergipe.
- d) Diálogo com representante da ADEMA.
- e) Articular ações conjuntas do Grupo de Pesquisa e Ensino em Ciências Ambientais – GPECIAMB da Associada UFS com as instituições parceiras.
- f) Articulações e parcerias do Grupo de Estudos e Pesquisas Interdisciplinares em Metodologias Ativas da UFS (GEPIMA/UFS) e Núcleo de Estudos e Pesquisas em Geografia, Filosofia e Educação (NEPGFE) com escolas da rede pública de ensino de Sergipe e da Bahia.
- g) Articular ações conjuntas entre as Associadas do PROFCIAMB: associadas UFS e UFPR.
- h) Articular ações com o Programa de Educação Ambiental em Comunidades Costeiras – PEAC e o ProfCiAmb.





### Metas Qualitativas:

- i) Ter como diretrizes a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nos Projetos de Atuação dos Mestrandos.
- j) Evidenciar a importância dos Produtos Didáticos, Técnicos e Tecnológicos nas pesquisas realizadas pelo ProfCiAmb, a fim de alcançar ações mitigadoras e/ou compensadoras acerca da questão ambiental.
- k) Institucionalizar as parcerias com os Egressos.



### Metas Quantitativas 2021-2025:

[baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 4 Editais de Seleção
- b) 32 ingressantes
- c) 32 egressos
- d) 32 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 32 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 64 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos



# UnB



## Comissão de AutoAvaliação UnB:

Andrei Cechin | Izabel Zaneti | Gustavo Baptista | Maurício Amazonas



## Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 02 Ingressantes e 02 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 02 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 Capítulo de Livro ou Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 15 h



## Metas Qualitativas:

- a) Consolidar a Associada como um Programa de Pós-Graduação Profissional.
- b) Fortalecer a integração com as outras Associadas PROFCIAMB (Bancas, Publicações, Disciplinas, Projetos, Eventos e outros).
- c) Ter como diretrizes a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nos Projetos de Atuação dos Mestrandos.
- d) Fazer com que cada Produto Técnico e Tecnológico contribua para promover localmente ao menos um dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.



## Metas Quantitativas 2021-2025:

[baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 4 Editais de Seleção
- b) 14 ingressantes
- c) 14 egressos
- d) 14 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 14 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 7 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos



### Comissão de AutoAvaliação USP:

Juliano José Corbi | Taitiâny Karita Bonzanini | Luiz Antonio Daniel



### Meta de Produção Individual Docente 2021-2025 :

- a) Orientação: 03 Ingressantes e 03 Egressos
- b) Produto Técnico e Tecnológico (PTT) em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 03
- c) Publicação em Anais de Evento em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 01 por orientando
- d) Produtos Bibliográficos em Co-autoria com Discente ProfCiAmb: 05 Capítulo de Livro ou Artigo em Periódico
- e) Carga Horária em disciplina (docente/ano): 6 h



### Metas Qualitativas:

- a) Consolidar a Associada como um Programa de Pós-Graduação Profissional.
- b) Fortalecer a integração com as outras Associadas PROFCIAMB (Bancas, Publicações, Disciplinas, Projetos, Eventos e outros).
- c) Ter como diretrizes a Base Nacional Comum Curricular e a Agenda 2030 (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) nos Projetos de Atuação dos Mestrandos.
- d) Fazer com que cada Produto Técnico e Tecnológico contribua para promover localmente ao menos um dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.



### Metas Quantitativas 2021-2025:

[baseadas no número de docentes Permanentes]

- a) 4 Editais de Seleção
- b) 39 ingressantes
- c) 39 egressos
- d) 39 Produto Técnico e Tecnológico (PTT)
- e) 39 Trabalhos Publicados em Anais de Eventos
- f) 65 Capítulos de Livros ou Artigos em Periódicos

