

## **PLANO DE AÇÃO**

PROCESSO Nº 23106.042841/2024-97

REALIZAÇÕES - NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE

CURSO DE GRADUAÇÃO EM GEOFÍSICA - UNB

Período: Setembro/2022 a Setembro 2024

O NDE atua em conformidade com as atribuições definidas no Art. 2º da Resolução nº 01 de 17 de junho de 2010 da Comissão Nacional de Avaliação da Educação Superior/CONAES. Dentre as atuações recentes do NDE do curso de Graduação em Geofísica estão a constante avaliação e revisão do PPC, em atendimento à i) demanda docente e com base nos processos avaliativos internos e externos, ii) demandas do corpo discente e pesquisa de perfil dos egressos, e iii) redução da evasão escolar. As reuniões são convocadas com antecedência de no mínimo 48 h e as deliberações são registradas em Ata e comunicadas no Colegiado de Graduação em Geologia.

Dentre as ações previstas para o período de 2022-2024, listam-se:

### **Geofísica na escola**

1. Discutir e aprovar políticas para viabilizar a curricularização da extensão nos cursos de graduação, conforme legislação vigente.

Em consonância com a Resolução CNE/CES no. 7 de Dezembro de 2018, o NDE do Curso de Graduação em Geofísica trabalhou na inserção curricular da Extensão Universitária no PPC. O NDE da Geofísica discutiu e aprovou as seguintes disciplinas de extensão:

#### **Experimentação didática em Geofísica**

#### **Geofísica na escola**

#### **O que é Geofísica?**

#### **Tópicos em Geofísica**

#### **Um olhar sismológico da Terra**

2. Avaliar e propor a atualização dos conteúdos e estrutura curricular considerando o perfil do egresso e as demandas do mercado.

Atualizou o currículo com as novas disciplinas:

#### **Métodos Matemáticos para Geofísica**

#### **Técnicas de mapeamento geológico para Geofísica**

#### **SENSORIAMENTO REMOTO PARA GEOFÍSICA**

#### **GEOFÍSICA DA TERRA SÓLIDA**

optativa:

#### **Estrutura sísmica da litosfera continental - IGD0297**

3. Discutir e propor ações para minimizar a evasão no curso de geofísica.

Nas atas de reunião do NDE consta as discussões e ideias para diminuir a evasão: p. ex. Palestras com profissionais geofísicos, palestras com egressos, orientações os docentes

4. Discutir e aplicar os resultados de processos avaliativos externos e internos do curso de geofísica no acompanhamento dos processos de ensino-aprendizagem.

5. Incentivar o desenvolvimento de linhas de pesquisa e extensão, considerando o Projeto Pedagógico do Curso e o perfil do egresso.

Reformulação do PPC em Geofísica que está perto de ser implementado.

6. Coordenar as ações da Comissão de Trabalhos de Campo e atuar para implementar as demandas e deliberações.

Atas de reunião do NDE

7. Incentivar a oferta de oportunidade de estágio não obrigatório, a complemento do processo formativo;

Hoje os alunos estão fazendo estágios não obrigatórios devido ao aumento de demanda da área. Os alunos tem contato com os egressos que muitas vezes estão trabalhando na área de geofísica, principalmente em mineração, meio ambiente, geofísica aquática, sismologia, etc

8. Tomar as medidas cabíveis para que seja aprovada a regulamentação da profissão do geofísico.

Professores e alunos da geofísica da UnB acompanharam mais uma vez a regulamentação do curso de geofísica, foram na câmara dos deputados, conversaram com deputados e senadores, fazendo pressão para a aprovação da regulamentação.

<https://www.camara.leg.br/entenda-o-processo-legislativo/>

The image is a screenshot of a mobile notification from the University of Brasília (UnB). At the top, it says 'constitucionalidade' with two options: 'Se precisa ir ao Plenário' and 'Se não precisa ir ao...'. The main heading is 'Estudantes e docentes' with the UnB logo. The text reads: 'A PL 7686/2017, que **regulamenta o exercício da profissão do Geofísico**, está na pauta da CCJC que ocorrerá **HOJE**, 04/06/24, a partir das 16h.' It then says: 'Convocamos os docentes, profissionais e estudantes para estarem presentes nesta sessão da CCJC.' Below that, it states: 'O IG disponibilizou um veículo para levar todos a CCJC. O veículo sairá do estacionamento do ICC Sul às 14h.' There is a red box with the text: 'IMPORTANTE Não vá de bermuda e chinelo. Não levei medusas, pois há detectores de metal na CCJC. É preciso fazer a identificação com documento com foto.' At the bottom right, it says 'Idô Chico Alencar.' and 'Fechar'. At the very bottom, it says 'Foi aprovada mesmo' and '16:27'.



Documento assinado eletronicamente por **Elder Yokoyama, Professor(a) de Magistério Superior do Instituto de Geociências**, em 30/08/2024, às 18:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na Instrução da Reitoria 0003/2016 da Universidade de Brasília.



Documento assinado eletronicamente por **Monica Giannocco Von Huelsen, Coordenador(a) do Instituto de Geociências**, em 02/09/2024, às 08:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na Instrução da Reitoria 0003/2016 da Universidade de Brasília.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.unb.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.unb.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **11651522** e o código CRC **DA041344**.