



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

ATA DA 18ª REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

Dia: 30/08/2018

Horário: 14h00

Local: Sala 201 – Campus I

---

1 Aos 30 (trinta) dias do mês de agosto de 2018, às 14:00 horas, na Sala 437 – Campus I do  
2 Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais reuniram-se, em atendimento à  
3 convocação do Presidente do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Engenharia  
4 Ambiental e Sanitária, Prof. Frederico Keizo Odan, os seguintes Membros do NDE: Andréa  
5 Rodrigues Marques Guimarães, Elizabeth Regina Halfeld da Costa, Luciana Peixoto Amaral,  
6 Patrícia Procópio Pontes, Tatiana Leal Barros, Vandeir Robson da Silva Matias. O NDE lavrou  
7 esta Ata para deliberar sobre a seguinte pauta: **1) Discussão do Eixo Planejamento e Gestão  
8 Ambiental e Tecnologia Ambiental, no âmbito da reestruturação do PPC.** A pauta foi  
9 colocada em votação, sendo APROVADA por unanimidade (7 votos), e assim, deu-se início à  
10 reunião. **1) Discussão do Eixo Planejamento e Gestão Ambiental e Tecnologia Ambiental,  
11 no âmbito da reestruturação do PPC:** a Prof<sup>a</sup> Luciana relatou as seguintes propostas: A) Auditoria Ambiental:  
12 foi proposto pelo professor responsável torná-la obrigatória, porém, como  
13 tal disciplina não confere atribuição ao egresso e parte da ementa está presente em Sistema de  
14 Gestão Ambiental, tal mudança não seria prioridade e estaria sujeita a disponibilidade de carga  
15 horária na estrutura curricular; B) Gestão da Qualidade e Produtividade (45h): foi proposto  
16 pelos professores responsáveis substituir pela disciplina equalizada Gestão da Qualidade (60h),  
17 porém, para nosso curso, seria melhor torna-la uma disciplina de 30h, com conteúdo  
18 introdutório para a disciplina Sistema de Gestão Ambiental; C) Segurança do trabalho: já foi  
19 equalizada, tornando-se Introdução à Engenharia de Segurança. A Prof<sup>a</sup> Patrícia relatou as  
20 seguintes propostas: D) Gestão da Qualidade do Ar: será feita proposta de mudança pela Prof<sup>a</sup>  
21 Adrina Wilken. O Prof. Vandeir relatou proposta pela disciplina E) Planejamento ambiental e  
22 urbano: tornar pré-requisitos as disciplinas Climatologia, Estudo de impactos ambientais e  
23 Política e Legislação ambiental e removendo Administração e Controle da qualidade ambiental,  
24 além de alteração da ementa, conforma plano de ensino apresentado. O Prof. Frederico relatou  
25 as seguintes propostas: F) Modelagem de problemas ambientais: resumir a ementa da  
26 disciplina; G) Economia aplicada à engenharia ambiental: mudança do nome para Economia e  
27 meio ambiente e alteração da ementa, para torná-la mais focada na economia ambiental,  
28 conforme plano de ensino apresentado; H) Gestão e Planejamento de Recursos Hídricos:  
29 transferir o conteúdo de Zoneamento Ecológico Econômico para Planejamento Ambiental e  
30 Urbano, e mudar Métodos de análise multiobjectivo para Métodos Multicritério de Apoio à  
31 decisão e remover da ementa “shadow prices”; I) Sistema de Gestão Ambiental: foi proposto  
32 pequenas alterações da ementa, sem modificar o conteúdo e adequação das referências, de modo

33 a contemplar 3 básicas e 5 complementares. Devido ao tempo disponível para a reunião, a  
34 mesma foi encerrada.  
35

Belo Horizonte, 30 de agosto de 2018.

Prof. Frederico Keizo Odan  
*Presidente do NDE*

Profa. Andréa Rodrigues Marques Guimarães

Profa. Elizabeth Regina Halfeld da Costa

Profa. Luciana Peixoto Amaral

Profa. Patrícia Procópio Pontes

Profa. Tatiana Leal Barros

Prof. Vandeir Robson da Silva



Emitido em 30/05/2022

ATA Nº 16/2022 - CEAMS (11.51.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

*(Assinado digitalmente em 01/06/2022 14:31 )*

ANDREA RODRIGUES MARQUES  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCB (11.55.12)  
Matrícula: 1192223

*(Assinado digitalmente em 07/06/2022 15:46 )*

ELIZABETH REGINA HALFELD DA COSTA  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCTA (11.55.03)  
Matrícula: 26899

*(Assinado digitalmente em 13/06/2022 10:12 )*

FREDERICO KEIZO ODAN  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCTA (11.55.03)  
Matrícula: 2092847

*(Assinado digitalmente em 31/05/2022 08:32 )*

LUCIANA PEIXOTO AMARAL  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DCTA (11.55.03)  
Matrícula: 1808233

*(Assinado digitalmente em 31/05/2022 12:19 )*

TATIANA LEAL BARROS  
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR  
DM (11.56.11)  
Matrícula: 1241173

*(Assinado digitalmente em 30/05/2022 18:31 )*

VANDEIR ROBSON DA SILVA MATIAS  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DGEO (11.55.13)  
Matrícula: 1565121

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número:  
**16**, ano: **2022**, tipo: **ATA**, data de emissão: **30/05/2022** e o código de verificação: **f1d76bd786**