

7 - Coordenação de Integração Acadêmica

A Coordenação de Integração Acadêmica desenvolveu as seguintes atividades no período de 2019 a 2021:

2019:

As atividades voltadas para a consolidação do projeto da Coordenação de Integração Acadêmica do CT, como um setor formal da estrutura da Decania, iniciaram-se com a chegada das servidoras Rita Cavaliere e Iris Guardatti, em outubro de 2019.

As ações realizadas em três meses de trabalho foram:

- Pesquisa bibliográfica sobre Integração Acadêmica;
- Realização de reuniões com os coordenadores de integração;
- Elaboração de documento sobre a Coordenação de Integração Acadêmica, com suas atribuições, estrutura, metodologia e planejamento de ações;
- Entrevistas com cerca de 20 pessoas, entre dirigentes de unidades, técnico-administrativos e representantes discentes, com a seguinte pauta:

Apresentar a iniciativa de constituição de uma Coordenação de Integração Acadêmica da Decania do CT;
Conhecer ações já realizadas e/ou em curso;
Diagnóstico dos principais desafios;
Visão do papel da Decania nesse processo de integração e propostas.

- Participação no Seminário Poli UFRJ de Educação em Engenharia com produção de relatório;
- Proposição de minuta para o Simpósio em Educação em Engenharia;
- Proposição de minuta de criação do Fórum Permanente de Ensino, Pesquisa e Extensão;
- Plano de ação 2020.

- Criação dos seguintes Grupos de Trabalhos (GT) e suas lideranças:

Simpósio sobre DCNs: Rossana Folly;

Dados: Juliana Loureiro;

Atividades Integradoras: Iris Guardatti e Rita Cavaliere;

Formulário primeiros períodos: Rossana Folly;

Acolhimento: Roberto Lemos;

Conhecendo a UFRJ e Ensino Médio: Thiago Aragão;

Jornada de Pós-graduação: Juliana, Thiago e Iris.

- Setor criado na estrutura da Decania em dezembro de 2019.

2020:

O plano de ação das atividades executado foi:

- Formulação e execução de Programa de Apoio aos Docentes, composto de oficinas e curso:

Planejamento e articulação, em conjunto com o Complexo de Professores da UFRJ, para a realização do Curso de Formação Docente em Ensino Superior, tendo como público-alvo os docentes do CT;

Planejamento, articulação e realização de um conjunto de oficinas, visando apoiar e aperfeiçoar a atividade docente;

- Promoção de atividades integradoras com os alunos de pós-graduação e graduação;
- Planejamento, articulação e execução das atividades do Projeto Clube da Escrita do CT, com a realização de transmissões dos encontros sobre escrita acadêmica pelas redes sociais do CT;
- Realização de oficinas sobre o tema “escrita acadêmica”, tendo como público-alvo os alunos de pós-graduação do CT;
- Participação no Projeto CASA Virtual da Escola Politécnica e Escola de Química, com oferta de atividades. tendo como público-alvo os alunos de graduação do CT;
- Proposição de temas transversais às Unidades do CT, para debate em reunião com os Diretores Adjuntos;
- Coordenação da divulgação das ações da Coordenação de Integração Acadêmica;
- Readequação das metas de trabalho em consequência do novo Coronavírus.

Atividades realizadas

Programa de apoio aos docentes:

2020

Oficina:
O uso do Moodle como suporte ao ensino não-presencial

A Decania do Centro de Tecnologia e o NCE convidam seus docentes para participarem da oficina que será realizada

Dia 8 de julho às 16 horas

Convidados

Alexandre Bento
Instituto Tercio
Pacetti/UFRJ

Ricardo Calado
Instituto Tercio
Pacetti/UFRJ

Realização: UFRJ, COPPE, NIPES

Parceria: NIPES

Avaliação em Modalidade Remota: Experiência do ensino híbrido em Química Orgânica

A Decania do Centro de Tecnologia convida seus docentes para participarem da conversa que será realizada

Dia 14 de julho às 10 horas

Professor convidado:
Joaquim Fernando Mendes da Silva
Instituto de Química da UFRJ

Link na descrição

Realização: UFRJ, COPPE, NIPES

Apoio: NIPES

Workshop:
Como utilizar o Zoom e o Miro para melhorar a experiência em atividades remotas durante o afastamento social?

A Decania do Centro de Tecnologia da UFRJ convida os docentes a participarem do workshop que será realizado

Dia 23 de junho às 18 horas

Convidados

Prof. Edson Renato
Departamento de Engenharia Industrial
do POU e do Programa de Engenharia de Produção da Coppe

Patricia Menezes
Mestre em Administração pela Coppe/UFRJ e Gerente de Projetos de Escorp

Realização: UFRJ, COPPE, NIPES

Apoio: NIPES

Laboratório de Experimentação Remota da UFSC (RExLab)

2 de outubro às 15 horas

A Decania do Centro de Tecnologia convida para a apresentação do RExLab com a participação dos professores:

João Bosco Alves
Idealizador e Fundador do RExLab

Juarez Bento da Silva
Coordenador Geral do RExLab

Simone Bilescimo
Coordenadora Adjunta do RExLab

O link de acesso está na descrição.

Realização: UFRJ, Pólitécnica, COPPE, NIPES

Parceria: NIPES

Foi realizada uma série de atividades de apoio aos docentes para ajudá-los frente aos desafios do Ensino Remoto, que teve seu início em agosto de 2020 na UFRJ.

Projeto Conversações:

Espaço de conversa sobre as dificuldades vividas pela mudança da forma de trabalho dos docentes. O projeto foi desenvolvido em parceria com Beatriz Vieira, psicanalista integrante da Escola Brasileira de Psicanálise e aconteceu, inicialmente, de forma quinzenal, passando para mensal nos últimos meses.

Entre agosto e novembro, período do Período Letivo Excepcional, foram realizados 6 encontros no total.

A Decania do Centro de Tecnologia convida seus docentes para participarem do

PROJETO CONVERSÇÕES
Apoio aos docentes em tempo de pandemia

Dia 7 de agosto às 15 horas

Convidada:
Beatriz Vieira
Psicanalista e integrante da Escola Brasileira de Psicanálise

Link na descrição

Realização: UFRJ, COPPE, NIPES

Apoio: NIPES

Avaliação de aprendizagem no Ensino Remoto: Teorias e Práticas

CICLO DE PALESTRAS *Avaliação de Aprendizagem no Ensino Remoto: Teorias e práticas*

Segundo debate do Ciclo de Palestras:

Experiência no Ensino à Distância em Engenharia: Metodologias Ativas e Avaliações
Dia 30 de outubro às 15 horas



Prof. Ernani Palma
Deptº de Engenharia Mecânica
Escola de Engenharia da UFMG



Prof. Marta Tópia (Mediadora)
Departamento de Engenharia Naval
da Escola Politécnica da UFRJ

Acompanhe ao vivo: Facebook/@ufrjct e Canal do CT no Youtube.

Realização:  Apoio Unidades: 

CICLO DE PALESTRAS *Avaliação de Aprendizagem no Ensino Remoto: Teorias e práticas*

A Decania do Centro de Tecnologia convida para o primeiro debate

Para além da prova: avaliação de aprendizagem no ensino remoto e suas práticas pedagógicas
Dia 23 de outubro às 15 horas



Prof. Edméa Santos
Programa de Pós-graduação em Educação
da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro



Prof. Carlos Alexandre Pereira (Mediador)
Membro da Comissão
de Ensino Remoto do NIDES

Acompanhe ao vivo: Facebook/@ufrjct e Canal do CT no Youtube.

Realização:  Apoio Unidades: 

CICLO DE PALESTRAS *Avaliação de Aprendizagem no Ensino Remoto: Teorias e práticas*

Tercer debate do Ciclo de Palestras

AVALIAÇÃO ONLINE EM TURMAS NUMEROSAS: DESAFIOS E FERRAMENTAS
Dia 6 de novembro às 15 horas



Prof. André Bessa
Coordenador do Projeto
Multiplrova da UFRN



Mediador
Prof. Adriano Proença
Escola Politécnica da UFRJ



Prof. Jossana Ferreira
Escola de Ciências e
Tecnologia da UFRN

Acompanhe ao vivo: Facebook/@ufrjct e Canal do CT no Youtube.

Realização:  Apoio Unidades: 

A Coordenação de Integração Acadêmica organizou um ciclo de palestras, com três encontros, para debater a avaliação da aprendizagem no Ensino Remoto, com a participação de docentes da UFMG, UFRJ e UFRN.

As diversas iniciativas de apoio aos docentes foram construídas em reuniões com os Diretores Adjuntos das Unidades do CT.

Por demanda desse grupo, foi organizada uma reunião para abordar o tema “Direitos autorais em ambientes online”, com a participação da Profa. Kone Cesário, da Faculdade Nacional de Direito, e os advogados Wilson Pinheiro Jabur e Flávia Mansur Murad Schaal.

Como resultado dessa atividade, foi elaborado um manual com orientações aos docentes sobre o tema intitulado “Propriedade Intelectual e Direitos autorais”, disponível no Repositório Ensino Remoto CT/UFRJ no site da Biblioteca do CT (<https://www.biblioteca.ct.ufrj.br>).

Universidade Federal do Rio de Janeiro
Centro de Tecnologia da UFRJ

Propriedade Intelectual e Direitos Autorais

Coordenação de Integração Acadêmica

Workshop "CT Ensino e Atividades Remotas: Lições Aprendidas"

2021

Durante a semana de 11 a 15 de janeiro de 2021 foi realizado no CT o *Workshop* "CT Ensino e atividades remotas: lições aprendidas", com o objetivo de abrir um espaço para o diálogo entre os diferentes atores do processo de ensino, sobre suas práticas e reflexões durante a primeira experiência de atividades *online*. O evento propiciou trocas de experiências, o reencontro do corpo social, compartilhou-se os conhecimentos adquiridos e foram ponderadas as perdas e os ganhos obtidos durante a vivência do Ensino Remoto.

Ao final do *Workshop*, avaliamos a importância de ser criado um espaço institucional que permita a troca de experiência entre a comunidade do CT, para compartilhar as frustrações e sucessos experimentados por cada um dos atores, em busca da melhoria do ensino em Engenharia e, em especial, do Ensino remoto.

Por fim, foi elaborado o relatório que constava a síntese das discussões dos sete GTs constituídos no *Workshop*: GT1 - Secretarias Acadêmicas de Graduação, GT2 - Coordenadores de Pós-graduação, GT3 - Estudantes de Pós-graduação, GT4 - Estudantes de Graduação, GT5 - Coordenadores dos cursos de Graduação, GT6 - Secretarias acadêmicas de pós-graduação e GT7 - Docentes do CT.



Workshop
Centro de Tecnologia
ENSINO E ATIVIDADES REMOTAS:
LIÇÕES APRENDIDAS

11 a 15
Janeiro 2021

Dia 11/01
16 H - Mesa de abertura "O olhar de cada Unidade do Centro de Tecnologia sobre a experiência no ensino remoto"
Walter Suemitsu (Detasa do CT), Edilberto Strauss (Politécnica), Andréa Salgado (Escola de Química), Lavinia Borges (COPPE), Livia Menezes (IMA) e Carlos Pereira (NIDES). Mediação: Rossana Folly (Escola de Química)

Dia 12/01
11 H: GT 2 - Avaliação dos Coordenadores dos cursos de Graduação
Mediação: Juliana Loureiro (Integração Acadêmica/CT)

GT 1 - Avaliação das Secretarias Acadêmicas de Graduação (realizado em 15/12)
Mediação: Roberto Lemos - Seção de Ensino do CT

GT 3 - Avaliação dos estudantes de Pós-graduação
14h às 15h30: Mesa "Os departamentos e emboras o ensino remoto emergencial (ERE) na Pós-graduação"
15h30 às 17h: Discussão sobre a experiência do ERE - Mediação: APG da UFRJ e Representantes Discentes do CT

19 H - GT 4 - Avaliação dos estudantes dos cursos de Graduação
Mediação: CAENG e DAEG

Dia 13/01
10 H: Mesa - Aulas práticas no ensino remoto: Práticas e perspectivas futuras
Convidados: Nononono Nonono, Nonono Nonono, Nonono Nonono, Nonono Nonono, Nonono Nonono
Mediação: Andréa Salgado (Escola de Química)

11 H: GT 5 - Avaliação dos Coordenadores dos cursos de Graduação
Mediação: Andréa Salgado (Escola de Química)

12H: GT 6 - Avaliação das Secretarias Acadêmicas de Pós-graduação
Mediação: Nonono Nonono (Nonono nononono)

Dia 14/01
10H: GT 7 - Avaliação dos Docentes do Centro de Tecnologia
Convidados: Nononono Nonono, Nonono Nonono, Nonono Nonono, Nonono Nonono, Nonono Nonono
Mediação: Edilberto Strauss - Escola Politécnica

Dia 15/01
16 H - Mesa de encerramento do workshop
Relatores dos GTs: Mariana Mello Sodré (Politécnica), Livia Menezes (IMA), APG da UFRJ e Representantes Discentes do CT: CAENG e DAEG. XXXXXXXX XXXXXXXX e Carlos Pereira (Nides)
Mediação: Rossana Folly - Escola de Química

Transmissão ao vivo pelo canal do CT no YouTube

Realização: UFRJ, COPPE, Politécnica UFRJ, NIDES

Apoio Unidades: Politécnica UFRJ, COPPE UFRJ, NIDES



Workshop
Centro de Tecnologia
ENSINO E ATIVIDADES REMOTAS:
LIÇÕES APRENDIDAS

De 11 a 15 de janeiro de 2021

O Centro de Tecnologia da UFRJ promove entre os dias 11 e 15 de janeiro o workshop "Ensino e Atividades Remotas: Lições Aprendidas", voltado para a comunidade acadêmica do CT para avaliar e debater a experiência do Período Letivo Excepcional (PLE) na graduação e das atividades online na pós-graduação.

O evento pretende

De 11 a 15 de janeiro de 2021

Workshop
Centro de Tecnologia
ENSINO E ATIVIDADES REMOTAS: LIÇÕES APRENDIDAS

A atividade começa em instantes

10 H: Mesa - Aulas práticas no ensino remoto: Práticas e perspectivas futuras

Convidados:
Mediação: Andréa Salgado - Escola de Química

Realização: UFRJ, COPPE, Politécnica UFRJ, NIDES

Apoio Unidades: Politécnica UFRJ, COPPE UFRJ, NIDES

Clube da Escrita do CT:

O Clube da Escrita do CT foi concebido para atender demandas apresentadas pelos pós-graduandos do CT em relação à escrita acadêmica, mas o tema desperta interesse em estudantes dos demais Centros da UFRJ e de outras Universidades e dos docentes. A iniciativa conta com a parceria da Associação de Pós-graduação da UFRJ, as representações discentes do CT e o Laboratório da Palavra do PACC da Faculdade de Letras.

Pensado como um ambiente para promover o debate e o exercício da escrita, o Clube da Escrita busca compartilhar o prazer e a angústia da escrita; exercitar e desenvolver a escrita autoral e o senso crítico; promover espaço de encontro, troca e socialização das criações entre os participantes e oferecer instrumentos técnicos para a escrita acadêmica.

Além disso, tem como objetivo promover o hábito de escrever, desconstruir o mito de que a escrita é um ato solitário, acabar com o medo de escrever, afastar o pânico da “folha em branco” e adquirir o domínio das técnicas das escritas. A metodologia empregada se baseia nos princípios dialógicos e participativos: o exercício da leitura e da escuta do outro, o trabalho coletivo como suporte para o trabalho individual e o compartilhamento das produções almejando o prazer de escrever.

Inicialmente, os encontros do Clube da Escrita do CT seriam semanais, com duração de uma hora e meia e seu público-alvo seriam os estudantes de pós-graduação. Contudo, não restrito para oferecer um espaço aberto a quem quisesse participar, sem a necessidade de inscrição.

Os temas e convidados são definidos com os representantes discentes de pós-graduação do CT e com a Associação de Pós-Graduação. O canal do CT no *YouTube* foi criado para transmitir o primeiro encontro do Clube da Escrita e os demais encontros impulsionaram as inscrições no canal (<https://bit.ly/youtubedoct>), que hoje conta com mais de 6 mil inscritos.

A pandemia do novo Coronavírus fez com que o Clube da Escrita fosse realizado remotamente e, em 2020, foram realizadas 12 transmissões ao vivo com temas diversos no contexto da escrita acadêmica.

LIVE
Escrita Acadêmica e Saúde Mental
Possibilidades do trabalho acadêmico em tempos de isolamento social

Convidado: Robson Cruz
Professor da PUC Minas e doutor em psicologia social pela UFMG

AS ESCRITAS ACADÊMICAS DA ENGENHARIA

Convidados
Prof. Henrique Cukierman (Coppe/UFRJ)
Prof. Ulisses A. Monteiro (POLI/UFRJ)
Prof. Felipe Addor (NIDES/UFRJ) - Mediador

Clube da Escrita
Centro de Tecnologia

Dia 18/06 às 14h

O DESAFIO DA ESCRITA ENTRE ORIENTADORES E ORIENTADOS
02 de julho às 14 horas

Clube da Escrita
Centro de Tecnologia

Acompanhe ao vivo no nosso canal no YouTube.

Profa. Dani Balbi
Escola de Comunicação/UFRJ

Profa. Eleonora Ziller
Faculdade de Letras/UFRJ

Luana Bulcão
APG/UFRJ

Moderadora

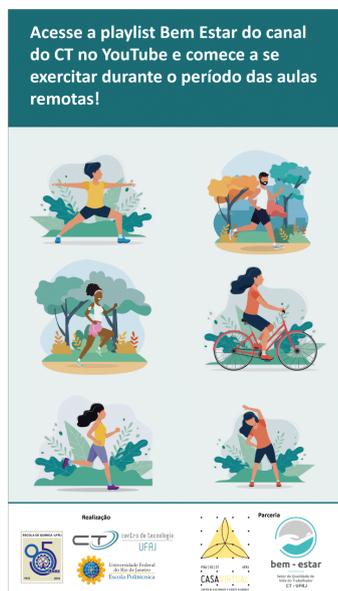
Clube da Escrita
Centro de Tecnologia

Convida para a live
A ESCRITA DO RESUMO CIENTÍFICO
Dia 20 de agosto às 14 horas

Marcela Tavares de Mello
Professora do Instituto do Noroeste Fluminense de Educação Superior/UFF

Em 2021, foram realizadas 9 transmissões ao vivo, com temas relacionados à escrita acadêmica. Articulações com docentes, técnico-administrativos e estudantes de diferentes Unidades da UFRJ e outras instituições de ensino superior permitiram a realização de encontros com perfis variados e o atendimento aos interesses do público-alvo do projeto: os estudantes.

As transmissões ao vivo do Clube, que foram realizadas no período de 30 de março a 16 de dezembro de 2021, tiveram cerca de 7.000 visualizações até dezembro. Foi observada a participação de público de outros Centros da UFRJ e de outras universidades do Brasil.



O programa Bem Estar do CT produziu semanalmente vídeos de curta duração sobre exercícios físicos e alongamento, que foram divulgados no canal do CT no *YouTube* e no *Facebook*.

2021

Em agosto, a Coordenação participou da concepção, organização e realização da Semana de Saúde Mental, de 27/09 a 01/10, em referência ao setembro amarelo, mês dedicado à campanha de conscientização e prevenção ao suicídio.



2020

CAEng e DAEQ

Foram realizados encontros com os presidentes das entidades estudantis, Lucas Peruzzi (EQ) e Leonardo Schunck (Poli) para criar um canal de comunicação com os alunos através de um grupo do *WhatsApp*. Entre as demandas levantadas, destaque para a promoção da articulação com a Biblioteca do CT e o CASA Virtual. O CAEng e o DAEQ participaram da organização do *workshop* de avaliação do PLE e Ensino Remoto.

CICLO DE DEBATE EXTENSÃO TECNOLÓGICA

12/4
14h às 16h - Mesa "Princípios e experiências da Extensão Tecnológica: o caso das Engenharias"
Ivana Bentes - Pró-reitora de Extensão da UFRJ
Sandra Ruffino - Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Abraão Freires Saraiva Júnior - Universidade Federal do Ceará
Alvaro Nogueira de Souza - Universidade de Brasília
Mediador: Thiago Aragão - Coordenador de Extensão do CT/UFRJ

20/4
Rodas de Conversa
14h às 16h - Prestação de serviços na Extensão Tecnológica
Mediadora: Bettina Susanne Hoffmann - Escola de Química/UFRJ
16h às 18h - Novas DCNs e a Extensão
Mediador: Edilberto Strauss - Escola Politécnica/UFRJ

Link para as inscrições - <https://bit.ly/3rtw8t1>

Siga o CT

Realização: UFRJ, CT, UFRJ

Apoio Unidades: Politécnica UFRJ, COPPE UFRJ, NIDES

Ciclo de Debates em Extensão Tecnológica

O Ciclo de Debates em Extensão Tecnológica foi promovido com as Coordenações de Extensão das Unidades do CT para discutir os aspectos relevantes da Extensão Universitária, voltada para a área tecnológica, especificamente, para os cursos de Engenharia.

CICLO DE DEBATE EXTENSÃO TECNOLÓGICA

12/4
14h às 16h - Mesa "Princípios e experiências da Extensão Tecnológica: o caso das Engenharias"
Ivana Bentes - Pró-reitora de Extensão da UFRJ
Sandra Ruffino - Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Abraão Freires Saraiva Júnior - Universidade Federal do Ceará
Alvaro Nogueira de Souza - Universidade de Brasília
Mediador: Thiago Aragão - Coordenador de Extensão do CT/UFRJ

Siga o CT

Realização: UFRJ, CT, UFRJ

Apoio Unidades: Politécnica UFRJ, COPPE UFRJ, NIDES

A programação foi organizada em três atividades distribuídas em dois dias de evento. Cerca de 80 pessoas acompanharam as atividades do Ciclo de Debates em Extensão Tecnológica.

Tecnoversas do CT:

O Tecnoversas do CT é um programa de *podcast* que apresenta temas de interesse para sociedade, que tenham relação com as pesquisas e projetos desenvolvidos nas Unidades do CT (Escola Politécnica, Escola de Química, COPPE, IMA e Nides).

O programa é produzido em parceria com o Laboratório de Produção Multimídia (LPM) da Coppe, tem duração de 30 minutos e vai ao ar mensalmente pela Rádio UFRJ. O programa foi aprovado em agosto de 2020 pelo NRTV e, por conta da pandemia, foi necessário reorganizar o trabalho da equipe envolvida para captar as entrevistas de forma remota, sendo sua estreia em março de 2021.

Na primeira temporada, o Tecnoversas realizou seis entrevistas e, na segunda, que começou em julho de 2021, foram realizados 10 programas.

TECNOVERSAS

Às quintas-feiras - 10h
Reprise - 15h

Ouçã em www.radio.ufrj.br ou nos seguintes aplicativos:

Spreaker+ Spotify Podchaser Podcast Addict

CT centro de tecnologia UFRJ LPM

Festival do Conhecimento:

A Coordenação de Integração Acadêmica participou do Festival do Conhecimento com a apresentação dos seguintes trabalhos:

2020

- Apresentação Clube da Escrita do CT;
- As escritas acadêmicas da Engenharia.

2021

- Painel temático: Extensão nos cursos de Engenharia: a perspectiva discente;
- Painel temático: Letramentos acadêmicos: muito mais do que ler e escrever na universidade.

SINTAE:

A Coordenação de Integração Acadêmica participou do SINTAE com a apresentação dos seguintes trabalhos:

2020

- Integração acadêmica e trabalho remoto: uma possibilidade ou um arranjo conjuntural

2021

- Tecnoversas – uma experiência de divulgação científica integrada

Materiais produzidos:

2021

- Relatório *Workshop* PLE;
- Relatório Ciclo de Debates de Extensão;
- Proposta de projeto de Formação Docente;
- Proposta para Edital do Reditus;
- Proposta de Edital da Rádio UFRJ – Tecnoversas 2ª temporada;
- Proposta de Projeto de Divulgação da Extensão;
- Proposta geral da Disciplina Engenharia e Sociedade (em construção);
- Resumo sobre letramento Acadêmico para Festival do Conhecimento;
- Resumo sobre Extensão na Engenharia para Festival do conhecimento;
- Resumo sobre o Tecnoversas para o SINTAE.