

# Semana de Ensino, Pesquisa e Extensão SEPEX 2022

# CEFET/RJ - MARIA DA GRAÇA

COMO PARTE INTEGRANTE DA **SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA** E COMPREENDENDO A IMPORTÂNCIA DESSE EVENTO NACIONAL PARA A NOSSA COMUNIDADE ESCOLAR, COM GRANDE SATISFAÇÃO,

O CEFET/RJ CAMPUS MARIA DA GRAÇA CONVIDA

SERVIDORES DOCENTES, TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS, ESTUDANTES, FAMILIARES E INSTITUIÇÕES COLABORADORAS A PARTICIPAREM DA

SEPEX 2022, QUE OCORRERÁ ENTRE 17 E 21 DE OUTUBRO DE 2022.

AGRADECEMOS ANTECIPADAMENTE A AMPLA DIVULGAÇÃO DESSE EVENTO, ASSIM COMO A SUA PARTICIPAÇÃO!

### 17/10 - SEGUNDA-FEIRA

✓ 19h às 19h30 - ESTUDO QUALITATIVO SOBRE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA ERP'S EM EMPRESAS PÚBLICAS BRASILEIRAS (PALESTRA - AUDITÓRIO 1)

Palestrante: Vanessa Gonçalves Pais da Silva.

- ✓ 19h30 às 20h LEI GERAL DE PRODUÇÃO DE DADOS E INSTITUIÇÃO PÚBLICAS (PALESTRA AUDITÓRIO 1)
  Palestrante: Maurício Barreto Mendonça e Guilherme Espinati Santana.
- **20h às 20h20 -** PLATAFORMA DE ADOÇÃO PARA TODOS ANIMAIS- P.A.T.A (PALESTRA ÁUDITÓRIO 1) Palestrante: Mariana Lopes da Costa e Cristian Madeira.
- ✓ **20h20 às 21h -** DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS CIBERFÍSICOS USANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (PALESTRA AUDITÓRIO 1)

Palestrante: Vinicius Souza de Jesus.

### 18/10 - TERÇA-FEIRA

- ✓ 9h ABERTURA DA SEPEX 2022 (F203)
- ✓ 10h às 17h EXPOTEC/EXPOSUP (HALL DO BL. F):
- Protótipo de Respirador Mecânico Covid 1.

Coordenadores: Jair Medeiros e Cristiano Fuschilo. Alunos: Yago Vicente Cardoso, César Gabriel Santos e Clayton Pereira.

CEFETINO – Modulo Inovador de Laboratório.

Coordenadores: Jair Medeiros e Cristiano Fuschilo. Alunos: João Marcos Gomes, Tayssa Carvalho e Jonas Mesquita.

• Unidade de refrigeração abastecida por energia solar fotovoltaica para acondicionamento de vacinas em comunidades isoladas.

Coordenador: Sebastião Fabio Rocha. Alunos: Joacir Silva e Bruno Bragança.

Sistema fotovoltaico autônomo para ensino em comunidades indígenas.

Coordenador: Sebastião Fabio Rocha. Alunos: Paulo Marcos Junior, Emidio Neto e Luciano Martins.

- A Segurança do Trabalho e o Cuidado na manipulação e no armazenamento de alimentos: Um cuidado com a Saúde Coordenadora: Cláudia Araújo. Alunos: Maria Eduarda Bulcao e Michel Souza.
- Sistema automatizado e sustentável de irrigação para uma Horta Escolar.

Coordenadores: Leandro Samyn e Luciana Cabral. Alunos: Caio Lucindo e Jorge Ricardo França.

Ações da horta física e da horta midiatizada: o legado do Projeto Horta Escolar em seu 7º ano de atuação.

Coordenadoras: Luciana Cabral e Juliana Rodrigues. Alunos: Ana Julia Salim, Giovanna Pereira, Melanie Paiva, Kayky Santos e Guilherme da Silva.

• Bancada Instrumentada para Aquecimento Solar da Água. (LOCAL DE APRESENTAÇÃO: ESTACIONAMENTO AO LADO DO TELHADO ESCOLA)

Coordenadores: Adriano Gatto e Leandro Samyn. Aluno: Francisco Luiz da Cruz.

Pack Boat.

Coordenador: Carlos Pantoja. Alunos: Priscila Pereira, Kayky Santos e Manoela da Moita.

Mulheres Negras Fazendo Ciência

Coordenadoras: Luciana Cabral e Mariana Lima. Alunas: Priscila Pereira, Agatha dos Santos, Ana Millena Correa, Giovanna Pereira e Letícia Toste.

Smart Camping

Coordenador: William Vairo. Alunas: Giovanna Diniz, Samara Alves, Ana Carolina do Nascimento.

Cientistas Negras e Musas de Calendário: estratégias de divulgação científica.

Coordenadoras: Luciana Cabral e Ana Lucia de Sousa. Alunas: Evelyn Catarina, Amanda Ladeira, Aline Nery e Lohrene da Silva

- ✓ 13h às 16h TEATRO DO OPRIMIDO: corpo, mente e alma (OFICINA F203) 25 VAGAS Coordenadores: Guilherme Vargas e Erick Soares.
- ✓ 19h às 20h SMART LIGHT SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO EFICIENTE (PALESTRA AUDITÓRIO 1)
  Palestrante: Maria Eduarda Ferreira (UERJ).
- 20h às 21h AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DO MICROCLIMA URBANO EM PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO (PALESTRA AUDITÓRIO 1)

Palestrante: Marcelo Fernandes Monteiro (UFRJ/UERJ).

### 19/10 - QUARTA-FEIRA

9h às 11h - CAMPEONATO DE VOLEIBOL MISTO (QUADRA)

Coordenadoras: Rebeca Coelho e Patrícia Manso.

✓ 9h às 11h - TENHA UMA HORTA NA SUA CASA (OFICINA – COZINHA BL. F) – 15 VAGAS

Coordenadoras: Luciana Cabral e Juliana Rodrigues.

9h às 11h - OBInvest: A Educação Financeira na prática (OFICINA – F203) – 60 VAGAS

Coordenador: Gilberto Gil Passos. Apresentadores: Gilberto Gil Passos e Wagner Santos.

✓ 11h às 12h - DESAFIO DE VOLEIBOL: Professores X Alunos (QUADRA)

Coordenadoras: Rebeca Coelho e Patrícia Manso.

- ✓ 13h às 18h APRESENTAÇÃO DE PÔSTER (HALL BL. F):
- Ecossistemas jornalísticos no Rio de Janeiro oitocentista

Coordenadores: Alberto Boscarino e Felipe Garrido. Apresentadores: Luiz Guilherme Leite, Rafaella de Oliveira, Brenda Gomes, Manuella Nogueira e Ana Clara Trugilho.

Escritores-jornalistas negros no Brasil oitocentista

Coordenadores: Mariana Lima e Saulo Boher. Apresentadores: Vitor Hugo Mendonça e Rafael Senna.

As redes de sociabilidade de Machado de Assis a partir de sua correspondência

Coordenadora: Mariana Lima. Apresentadores: João Pedro Pitres e Julia Pitres Silva.

Biossegurança e a pandemia de Covid-19: O ANTES E O DEPOIS

Coordenadores: Maria Regina Guimarães e Roberto Mingozzi. Apresentadoras: Leticia Toledo e Julia Branco.

✓ 13h às 16h - PARA ALÉM DO DESESPERO: práticas de estudo e avaliação do conhecimento (MINICURSO)

F213) - 25 VAGAS

Coordenadoras: Camila Avelino e Marcela Kropf.

✓ 13h às 15h- APRESENTAÇÕES DA 10ª JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - JIPP 2022

(F203)

Mediadora: Luciana Cabral

As redes de sociabilidade de Machado de Assis a partir de sua correspondência

Coordenadora: Mariana Lima. Aluno: João Pedro Pitres Silva.

Escritores-jornalistas negros no Brasil oitocentista

Coordenadora: Mariana Lima. Aluno: Vitor Hugo da Silva Mendonça.

Letras de negras: uma revisão sistemática de literatura

Coordenadora: Mariana Lima. Aluna: Emanuelle Teixeira Cardoso.

· Ecossistemas jornalísticos no Rio de Janeiro oitocentista

Coordenador: Alberto Boscarino. Aluno: Luiz Guilherme Figueiredo Leite.

## 19/10 - QUARTA-FEIRA

### ✓ 13h às 15h- APRESENTAÇÕES DA 10ª JORNADA INTEGRADA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - JIPP 2022

(F203) - continuação

Mediadora: Luciana Cabral

OS IMPACTOS DO TRABALHO OFFSHORE NA SAÚDE MENTAL DOS TRABALHADORES

Coordenadora: Rayana Vinagre. Aluna: Rafaella da Cruz de Oliveira.

A Segurança do Trabalho em Atividades Offshore

Coordenadora: Rayana Vinagre. Aluna: Luize Christinny Terra Sousa.

Os Efeitos da Pandemia no Trabalho Offshore

Coordenadora: Rayana Vinagre. Aluno: Gabryel de Souza Cordeiro.

#### ✓ 18h30 às 20h – COMUNICAÇÕES LIVRES (F203):

Mediadora: Rayana Vinagre.

Palestra: O que é uma NR?

Coordenadoras: Beatriz Teixeira e Maria Regina Guimarães. Apresentadores: Luize Christinny Sousa, Dandara dos Santos, Gabriel Carneiro e Matheus de Souza.

As principais alterações da NR 24

Coordenadoras: Maria Regina Guimarães e Beatriz Teixeira. Apresentadores: Tainá da Silva, Maria Luiza Moreira, Eliza Mendonça, Emanuelle Lima e Daniel Faria.

- Principais alterações da NR 18
- Coordenadoras: Beatriz Teixeira e Maria Regina Guimarães. Apresentadores: Rafaella de Oliveira , Yasmin Sant´anna, Kayky Eduardo de Oliveira e Gabryel de Souza Cordeiro.
- PRINCIPAIS ALTERAÇÕES NA NR-01

Coordenadoras: Maria Regina Guimarães e Beatriz Teixeira. Apresentadores: Nicoly Santos, Luiz Guilherme Leite, Giovanna Pereira e Pedro Machado.

SALÃO DE BELEZA, PREVENÇÃO E SEGURANÇA.

Coordenadores: Francisco Neto e Roberto Rodrigues. Apresentadoras: Ariane Chaves e Ana Julia Marquês.

19h às 20h - SISTEMAS ENERGÉTICOS (PALESTRA - AUDITÓRIO 1)

Palestrante: Manoel Antônio da Fonseca Costa Filho (FEN/UERJ).

20h às 21h - CONSTRUÇÃO EMPREGABILIDADE NO MERCADO DE TI (PALESTRA - AUDITÓRIÓ 1

Palestrante: Sildenir Alves Ribeiro (CEFET/UFRJ).

# 20/10 - QUINTA-FEIRA

#### 8h às 10h - PERSPECTIVAS DECOLONIAIS NO ENSINO (MESA-REDONDA – F203)

Coordenador: Lesliê Mulico. Apresentadores: Felipe Pinto, Mariana Lima, Luciana Cabral, Alessandra Magalhães e Igor Aquino.

#### ✓ 9h às 12h – CAMPEONATO DE FUTSAL MASCULINO (QUADRA)

Coordenadoras: Rebeca Coelho e Patrícia Manso.

### ✓ 10h30 às 12h - COMUNICAÇÕES LIVRES (F203):

Mediador: Guilherme Vargas.

Para além da Biologia: diálogos sobre a vida e o cotidiano

Coordenadoras: Marcela Fropf e Arlene Trindade. Apresentadores: Marcela Kropf, Arlene Trindade, Erick Patrick Soares, Guilherme Vargas, Camila Avelino e Diego da Silva.

A atuação do jovem aprendiz no mercado de trabalho

Coordenadora: Beatriz Teixeira. Apresentadoras: Letícia Torte, Melanie Paiva e Rafaella Pastore.

Incubadora de empresas

Coordenadores: Beatriz Teixeira e Sergio Maciel. Apresentador: Pedro Caetano.

Articulando e Potencializando o Serviço Social na Assistência Estudantil

Coordenadora: Arlene Trindade. Apresentadoras: Aline Cardoso (IFRJ), Camila Mesquita (UFRJ) e Patrícia Nascimento (UFRRJ).

- ✓ 13h às 18h APRESENTAÇÃO DE PÔSTER (HALL BL. F):
- Ecossistemas jornalísticos no Rio de Janeiro oitocentista
- Escritores-jornalistas negros no Brasil oitocentista
- As redes de sociabilidade de Machado de Assis a partir de sua correspondência
- Biossegurança e a pandemia de Covid-19: O ANTES E O DEPOIS
- 13h às 16h PARA ALÉM DO DESESPERO: práticas de estudo e avaliação do conhecimento (MINICURSO -

F213) - 25 VAGAS

Coordenadoras: Camila Avelino e Marcela Kropf.

# 20/10 - QUINTA-FEIRA

### √ 16h30 às 18h - COMUNICAÇÕES LIVRES (F203):

Mediador: Bráulio Oliveira.

Palestra: Porque o estágio profissional é importante para o estudante do curso técnico?

Coordenadora: Beatriz Teixeira. Apresentadores: Júlia Branco, Ana Júlia Barros e Pedro Caetano.

Eletricidade: exige segurança

Coordenadores: Francisco Neto e Roberto Rodrigues. Apresentadores: Ana Millena Correa, Daniel de Carvalho e Pedro Caetano.

POSTOS DE GASOLINA: UM AMBIENTE SEGURO?

Coordenadores: Roberto Mingozzi e Francisco Neto. Apresentadores: Julia Ventura, Rafaella Oliveira, Luiz Guilherme Leite e Nicoly Maia.

ERGONOMIA DO CEREBRO

Coordenadores: Maria Regina Guimarães e Roberto Mingozzi. Apresentadores: Melanie Paiva e Rafaella Pastore.

### √ 18h30 às 20h – COMUNICAÇÕES LIVRES (F203):

Mediador: Bráulio Oliveira.

ASSÉDIO MORAL - CARACTERÍSTICAS

Coordenadoras: Maria Regina Guimarães e Beatriz Teixeira. Apresentadores: Isabella Machado, Letícia Fuzi, Samara De Oliveira e Ludmila Galdino.

O ASSÉDIO SEXUAL DENTRO DO ASSÉDIO MORAL

Coordenadoras: Beatriz Teixeira e Maria Regina Guimarães. Apresentadores: Manuella Moreira, Agatha Santos, Livia Rainho, Ana Julia Salim e Ana Milena Correa.

ASSÉDIO MORAL - IMPACTOS NA SAÚDE DO TRABALHADOR

Coordenadoras: Maria Regina Guimarães e Beatriz Teixeira. Apresentadoras: Débora Souza, Caroline Albuquerque, Júlia Diniz e Jennyfer Lara de Paula.

MÉTODOS DE CONTROLE E COMBATE AO ASSÉDIO MORAL

Coordenadoras: Beatriz Teixeira e Maria Regina Guimarães. Apresentadoras: Letícia Fontenele, Marcelle Silva, Gabrielle da Silva e Thamyres Santa.

Dependência digital

Coordenadores: Maria Regina Guimarães e Roberto Mingozzi. Apresentadores: Paula Maruyama e Guilherme de Souza.

19h às 20h - DESENVOLVIMENTO EM AMBIENTE SALESFORCE (PALESTRA - AUDITÓRIO 1)

Palestrante: Leandro Pereira da Silva.

✓ 20h às 21h - SEGURANÇA CIBERNÉTICA (PALESTRA - AUDITÓRIO 1)

Palestrante: Emilio Moreira de Arimatéia.

# 21/10 - SEXTA-FEIRA

8h às 10h - OFICINA DE SAL DE ERVAS DO PROJETO HORTA ESCOLAR (COZINHA BL. F) – 15 VAGAS

Coordenadoras: Juliana Rodrigues e Luciana Cabral. Apresentadores: Juliana Rodrigues, Luciana Cabral, Giovanna Pereira e Rafael Senna.

10h – ORQUESTRA DE CORDAS DEDILHADAS CLAUDIONOR CRUZ DO CEFET/RJ (QUADRA)

Coordenador: Alberto Boscarino.

✓ 11h – SHOW DE TALENTOS 2022 (QUADRA)

Coordenadoras: Rebeca Coelho e Marcia Menezes.

✓ 10h30 às 12h - COMUNICAÇÕES LIVRES (F203):

Mediador: Guilherme Vargas.

- Estresse percebido em Professores de uma Instituição Federal no período pandêmico de Covid-19 Coordenadoras: Maria Regina Guimarães e Maithe Lemos. Apresentadora: Juliana Soares Ferreira.
- A Segurança do Trabalho e o Cuidado na manipulação e no armazenamento de alimentos: Um cuidado com a Saúde

Coordenadora: Cláudia Araújo. Apresentadores: Maria Eduarda Bulcao e Michel Souza.

Formando Mulheres Negras para a Ciência

Coordenadoras: Luciana Cabral e Mariana Lima. Apresentadoras: Giovanna Pereira, Sophia Sant'Anna e Renata Laurindo.

- ✓ 13h às 18h APRESENTAÇÃO DE PÔSTER (HALL BL. F):
- Ecossistemas jornalísticos no Rio de Janeiro oitocentista
- Escritores-jornalistas negros no Brasil oitocentista
- As redes de sociabilidade de Machado de Assis a partir de sua correspondência
- Biossegurança e a pandemia de Covid-19: O ANTES E O DEPOIS
- ✓ 13h às 16h SESSÃO ESPECIAL CINEDEBATE: inovação, ciência e reforma psiquiátrica no filme Nise (OFICINA AUDITÓRIO 1) 80 VAGAS

Coordenadora: Marcia Menezes. Apresentador: Guilherme Vargas. Mediadoras: Marcia Menezes, Ana Carolina Ferraz e Alessandra Magalhães.

✓ 16h30 – ENCERRAMENTO DA SEPEX 2022 (AUDITÓRIO 1)

OBSERVAÇÃO: As inscrições nas atividades com vagas limitadas (oficinas, minicursos) e Show de Talentos) deverão ser realizadas no período de <u>03/10 a 13/10</u>, através do FORMS, no seguinte link: https://forms.office.com/r/mAn908rjQA.