

PROGRAMAÇÃO
XIII SEMIC - SEMINÁRIO LOCAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (23/03/2023)
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA NAS TRANSFORMAÇÕES SOCIAIS

7h - 8h30: **Palestra - Como participar de Projeto de Pesquisa no IFG? Apoio institucional às ações de pesquisa e extensão.**

Público-alvo: 1os. Anos do Ensino Médio

Equipe Geppex

Local: Auditório

9h - 10h30: **Palestra - Como participar de Projeto de Pesquisa no IFG? Apoio institucional às ações de pesquisa e extensão.**

Público-alvo: 2os e 3os. Anos do Ensino Médio

Equipe Geppex

Local: Auditório

10h30 - 12h15: **Apresentação de trabalhos**

Local: Salas do Bloco 200

SESSÃO 1

Sala 2S08

Mediação:

Rosita Camilo de Souza

Cristiane Alvarenga Rocha Santos

LETRAMENTO LITERÁRIO: REFLEXÕES, INFLUÊNCIAS E PERSPECTIVAS NOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS AO ENSINO MÉDIO DO IFG – URUAÇU

Apresentação: Amanda Lourenço Lopes

Autoria: Amanda Lourenço Lopes e Marcela Ferreira Matos

LETRAMENTO LITERÁRIO E O ENSINO MÉDIO TÉCNICO INTEGRADO NO CÂMPUS URUAÇU

Apresentação: Joelma da Silva Barata e Marcela Ferreira Matos

Autoria: Joelma da Silva Barata e Marcela Ferreira Matos

A manifestação do pensamento na organização social das cidades a partir do espaço da rua

Apresentação: Janice Alves Gomes

Autoria: Janice Alves Gomes

SESSÃO 2

Sala 2S07

Mediação:

Mateus Nunes dos Santos

Marysson Jonas Rodrigues Camargo

RPG eletrônico e o ensino de química: uma possibilidade pedagógica para o ensino de eletrólise

Apresentação: João Pedro Stival Costa, Eduardo Henrique Guimarães Marques e Chelry Fernanda Alves de Jesus

Autoria: João Pedro Stival Costa, Eduardo Henrique Guimarães Marques e Chelry Fernanda Alves de Jesus

Desenvolvimento de um sistema verde (software) para gestão de laboratório: controle de reagentes, equipamentos e

	<p>resíduos Apresentação: Francisco José Almeida Mendes Autoria: Thiago Braz da Silva, Alexandre Martins Ferreira Bueno, Francisco José Almeida Mendes e Syd Pereira Faria</p> <p>Produção de shimeji (<i>Pleurotus ostreatus</i>) com a utilização de resíduos lignocelulósicos Apresentação: Izadora Silva Sales Autoria: Izadora Silva Sales</p> <p>Otimização do cultivo de Shimeji (<i>Pleurotus ostreatus</i>) pela utilização de um Arduino Apresentação: Izadora Silva Sales, Maurílio Humberto Rodrigues Miranda, Syd Pereira Faria e Thiago Braz da Silva Autoria: Izadora Silva Sales, Maurílio Humberto Rodrigues Miranda, Syd Pereira Faria e Thiago Braz da Silva</p>
<p>SESSÃO 3 Sala 2S06 Mediação: Jaqueline Ribeiro de Rezende Castro Sérgio Oliveira Coelho</p>	<p>Levantamento qualitativo e quantitativo dos resíduos dos laboratórios de química Apresentação: João Pedro Viana Gonçalves Autoria: Júlia dos Santos Mendes Baía, Fabiana Gomes e João Pedro Viana Gonçalves.</p> <p>Qualidade da água de cisternas: primeiros ensaios Apresentação: Leticya Mycaella Fernandes Costa Autoria: Maryanna Beatriz Silva Pereira, Leticya Mycaella Fernandes Costa e Fabiana Gomes</p> <p>ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA PISCICULTURA NOS PARÂMETROS FÍSICO QUÍMICOS DA ÁGUA DO LAGO SERRA DA MESA NO MUNICÍPIO DE URUAÇU-GO Apresentação: Maria Luísa Gonçalves Autoria: Alice Fernandes do Lago, Maria Luísa Gonçalves, Fabiana Gomes, Alécia Maria Gonçalves</p>
<p>SESSÃO 4 Sala 2S05 Mediação: Naryanne Rodrigues Peraro Fernando da Silva Marques</p>	<p>Soluções biofloculantes preparadas a partir da biomassa das folhas de babosa (<i>Aloe Barbadensis</i>): desenvolvimento de tecnologia sustentável para tratamento de água de abastecimento público Apresentação: Ana Luísa Souza Silva, Janaína Campos da Silva e Karriê Kawanne Oliveira Autoria: Ana Luísa Souza Silva, Janaína Campos da Silva, Karriê Kawanne Oliveira, Thiago Braz da Silva e Thiago Ruiz Zimmer</p> <p>Soluções biofloculantes preparadas a partir do gel “<i>in natura</i>” de babosa (<i>Aloe Barbadensis</i>): desenvolvimento de tecnologia sustentável para tratamento de água de</p>

	<p>abastecimento público Apresentação: Izadora Almeida de Godoi, Laryssa Virgínia Souza Carvalho e Medley Miranda Carvalho Autoria: Izadora Almeida de Godoi, Laryssa Virgínia Souza Carvalho, Medley Miranda Carvalho, Thiago Braz da Silva e Thiago Ruiz Zimmer</p> <p>REPRESENTAÇÕES SOCIAIS SOBRE ALIMENTOS TRANSGÊNICOS DO TÉCNICO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO DO IFG- CÂMPUS URUAÇU Apresentação: Andressa Lhavinny de Jesus Autoria: Andressa Lhavinny de Jesus e Eleusa Maria Leão</p>
--	--

<p>14h - 15h30: Mesa Redonda - A importância da Pesquisa Científica: relatos de experiências de discentes, docentes e egressos. Público-alvo: discentes do Ensino Médio e Engenharia Civil Mediação: Professora Ma. Alécia Maria Gonçalves Local: Auditório</p>

<p>16h - 18h: Apresentação de trabalhos Local: Salas do Bloco 200</p>	
<p>SESSÃO 1 Sala 2S05 Mediação: Nicolli Godoi Pereira Zambi Lumumba (Michel M. Lima)</p>	<p>CONTRIBUIÇÕES DA TEORIA DO ENSINO DESENVOLVIMENTAL PARA A FORMAÇÃO DE CONCEITOS CIENTÍFICOS MATEMÁTICOS Apresentação: Eloisa Aparecida da Silva Ávila Autoria: Eloisa Aparecida da Silva Ávila</p> <p>O PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA NO ENSINO SUPERIOR E O SOFTWARE GEOGEBRA Apresentação: Andressa José da Conceição e Kayo Rezende Vilela Autoria: Kayo Rezende Vilela, Andressa José da Conceição e Eloisa Aparecida da Silva Ávila</p> <p>Estudo de Modelagens Matemáticas com Equações Diferenciais Ordinárias em Problemas da Engenharia Civil Apresentação: Anny Caroliny Ferreira de Almeida Autoria: Anny Caroliny Ferreira de Almeida, Eloisa Aparecida da Silva Ávila e Hiuri Fellipe Santos dos Reis</p> <p>Precondicionador Separador Duplo: Uma nova classe de Precondicionadores Apresentação: Maycon Pereira de Souza</p>

	<p>Autoria: Maycon Pereira de Souza</p> <p>Oportunidades que o projeto de pesquisa me deu Apresentação: Pedro Wilson Ribeiro Autoria: Pedro Wilson Ribeiro</p>
<p>SESSÃO 2 Sala 2S06 Mediação: Gustavo Henrique Almeida Quirino Juliana de Souza e Silva Arrais</p>	<p>UTILIZAÇÃO DE REJEITO DA MINERAÇÃO NA FABRICAÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS Apresentação: Bruna Mikaelly Martins de Oliveira e Maria Clara Barbosa de Moura Autoria: Bruna Mikaelly Martins de Oliveira, Maria Clara Barbosa de Moura e Jéssica de Azevedo Coelho.</p> <p>Sistema Rodoviário do Nordeste e o Planejamento Regional da Sudene (1961-1963) Apresentação: Júlia Alves Costa Autoria: Júlia Alves Costa e Gustavo Louis Henrique Pinto</p> <p>CULTURA, ARTE, COTIDIANO, VISUALIDADE E AS POSSIBILIDADES DE TECER CONHECIMENTO Apresentação: Nayara Joyse Silva Monteles Autoria: Nayara Joyse Silva Monteles</p> <p>O Suicídio em Goiás: uma análise de dados do instituto Mauro Borges. (1996 a 2015) Apresentação: Kaio Augusto Félix Simão de Azevedo Autoria: Kaio Augusto Félix Simão de Azevedo</p> <p>ASSÉDIO SEXUAL COMO UMA EXPRESSÃO DO PATRIARCADO: ANÁLISE DO CASO JÉSSICA PAULO DO NASCIMENTO Apresentação: Talita da Silva Conceição Autoria: Talita da Silva Conceição</p>

19h - 20h30: **Mesa Redonda - A importância da Pesquisa Científica: relatos de experiências de discentes, docentes e egressos.**
Público-alvo: discentes do Ensino Médio - EJA, Licenciatura em Química, Engenharia Civil e Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Mediação: Professora Ma. Alécia Maria Gonçalves
Local: Auditório

21h - 22h30: **Apresentação de trabalhos**
Local: Salas do Bloco 200

<p>SESSÃO 1 Sala 2S05 Mediação: Maurílio Humberto Rodrigues Miranda Elton Faria de Souza Lima</p>	<p>Desenvolvimento de extrusora de baixo custo para reaproveitamento de resíduos plásticos da impressão 3D Apresentação: Marcos Vinicius Alves Chaves Autoria: Marcos Vinicius Alves Chaves e Alessandro Siqueira da Silva</p> <p>Sistema de Gestão de Indicadores de Biossegurança do Instituto Federal de Goiás (SGIB/IFG) Apresentação: Gabriel Veloso de Godoy Pinto Autoria: Gabriel Veloso de Godoy Pinto</p> <p>Jogo de RPG Eletrônico: Uma Proposta Pedagógica para o Ensino de Pilhas Apresentação: Alexandre Martins Ferreira Bueno, Eduarda da Silva, Geanderson Ribeiro dos Anjos e Chelry Fernanda Alves de Jesus Autoria: Alexandre Martins Ferreira Bueno, Eduarda da Silva, Geanderson Ribeiro dos Anjos e Chelry Fernanda Alves de Jesus</p> <p>OS PRINCIPAIS FATORES COMPROMETEDORES DA SAÚDE MENTAL DOS PROFESSORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA Apresentação: Maria Eduarda Pimentel Vicentini Autoria: Maria Eduarda Pimentel Vicentini, Davi Taveira Alencar Alarcão, Dalmi Alves Alcântara</p>
<p>SESSÃO 2 Sala 2S06 Mediação: Gustavo Louis Henrique Pinto Marysson Jonas Rodrigues Camargo</p>	<p>Aplicativo para o ensino de propriedades coligativas, de Fabiana Gomes Apresentação: Isadora Gonçalves Costa Autoria: Isadora Gonçalves Costa, Fabiana Gomes e Alessandro Siqueira da Silva.</p> <p>Enigma criminal para o ensino de propriedades coligativas Apresentação: Karolayne Alves Lopes Autoria: Fabiana Gomes, Nilma Sylvania Izarias e Karolayne Alves Lopes</p> <p>Formação inicial e continuada pelo PIBID Apresentação: Fabiana Gomes Autoria: Fabiana Gomes, Alécia Maria Gonçalves, Nilma Sylvania Izarias e Tatiana de Oliveira Zuppa Neto.</p> <p>Práticas como componente curricular (PCCs): levantamento dos planos de 2013 a 2020 Apresentação: Fabiana Gomes Autoria: Alécia Maria Gonçalves, Alexandre Luiz Polizel, Chelry</p>

	<p>Fernanda Alves de Jesus, Laudelina Braga, Nilma Silvânia Izarias, Waléria Rodovalho e Fabiana Gomes</p>
<p>SESSÃO 3 Sala 2S07 Mediação: Laudelina Braga Thiago Ruiz Zimmer</p>	<p>Letramento acadêmico e posicionamento autoral no ensino superior Apresentação: Cristiane Alvarenga Rocha Santos e Guilherme Ferreira Santos Autoria: Cristiane Alvarenga Rocha Santos e Guilherme Ferreira Santos</p> <p>CARACTERIZAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE ÓLEOS LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS VIA HS/GC-MS Apresentação: Tatiana de Oliveira Zuppa Neto Autoria: Tatiana de Oliveira Zuppa Neto</p> <p>O ÊXITO DE ESTUDANTES PARTICIPANTES DA POLÍTICA DE AÇÃO AFIRMATIVA DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO DA REDE FEDERAL DE ENSINO E AS RELAÇÕES PARA O INGRESSO NO ENSINO SUPERIOR PÚBLICO Apresentação: Marcilene Dias Bruno de Almeida Autoria: Rosita Camilo de Souza, Karolayne Alves Lopes e Marcilene Dias Bruno de Almeida</p> <p>Ensino de ciências/Química: saberes e práticas Apresentação: Marcus Túlio Dias Martins Vieira Autoria: Amábile Gomes Viana, Marcus Túlio Dias Martins Vieira, Fabiana Gomes e Nilma Silvânia Izarias</p>