

**Encontros Ensino Pesquisa Extensão - 2024**

**Mediação: Claudine Faleiro Gill**

Ordem de apresentação	título	eixo	área	autores	Responsável pela mediação do bloco
<b>bloco 1 - 14h às 15h30 - Tempo máximo para cada apresentação: 8 minutos</b>					
13h40 - recepção dos apresentadores e organização dos arquivos para projeção					
14h - Boas-vindas, apresentação do encontro e composição da primeira mesa de apresentações					
1	IF GOIANO/CAMPUS TRINDADE: ATENDIMENTO SEMANAL A DISCENTES NO ACESSO AO AVA/MOODLE	VIIIº Encontro de Ensino	Multidisciplinar	SILVA, Fábio Luciano Lacerda da (EM)1; SOUZA, Mauro Junior Nunes de (EM)1; COLINS, Lucas Gabriel (EM)1; VAREIRO, Leticia Borges(EM)1; CAVALCANTE, Kemyly Paes dos Santos(EM)1; SILVA, José Geraldo (EM)1; OLIVEIRA, Arquimar Barbosa de (EM)1	
2	FÍSICA EM AÇÃO: CONSTRUINDO PRODUTOS EDUCACIONAIS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA	VIIIº Encontro de Extensão	Ciências Exatas e da Terra	Giovanna Rosa Vidal Conceição, Ana Júlia Gondim Rodrigues, Davi Lima Alves da Silva, Jean Carlos Pereira Souza, João Pedro Ribeiro Turchi, Ítalo Bruno Baleeiro Guimarães, Cleber Asmar Ganzaroli, Arquimar Barbosa de Oliveira	
3	IMPACTO DE PROJETOS DE OLIMPÍADAS DE FOGUETES NA COMPREENSÃO CIENTÍFICA E PERMANÊNCIA DE ESTUDANTES	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	CARVALHO, Bruno César Stefli (IC)1; Oliveira, Arquimar Barbosa de (EM)2;	
4	Gamificação no Ensino de Física Mecânica: Uma Abordagem Colaborativa entre Ensino Médio e Graduação	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	Kaytler Sleyter Sousa Araújo <sup>1</sup> ; João Carlos Costa Carvalho <sup>2</sup> ; Arquimar Barbosa de Oliveira <sup>3</sup> ; Rodrigo de Sousa Gomide.	
5	Biologando com Artes	VIIIº Encontro de Ensino	Multidisciplinar	Sandra Rocha, Hygor Santana, Kamilla Marques, Italo Bruno Baleeiro, Eduardo Marchito	
6	CONSTRUINDO REPERTÓRIO SOCIOCULTURAL POR MEIO DE EIXOS TEMÁTICOS	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	Evellim Maria Jesus Batista; Gabriel Henrique Freitas de Oliveira; Joselina Alves Cardoso; Kéllyta Cardoso Leal; Sarah Gabriela Ferreira de Paula	
7	Laboratório de produções textuais	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	Priscila Rodrigues do Nascimento, Artur Gonçalves Pinto	
8	O impacto da gamificação no processo de ensino-aprendizagem	Xº Encontro de Pesquisa	Multidisciplinar	Ana Beatriz Paes Borges; Adson Silva Rocha.	
9	PLATAFORMAS DIGITAIS E ENSINO DE BIOLOGIA: UM ESTUDO DE CASO SOBRE VIDEOAULAS	Xº Encontro de Pesquisa	Educação	Ana Clara Rezende Pires de Campos; Natalia Carvalhaes de Oliveira	
<b>Intervalo</b>					
<b>bloco 2 - 15h40 às 16h40 - Tempo máximo para cada apresentação: 8 minutos</b>					

**15 de outubro de 2024**

15 de outubro de 2024

15h40 - Composição da segunda mesa de apresentações					
1	MENINAS E MULHERES EM STEM: ESTIMULANDO O INTERESSE E A PARTICIPAÇÃO FEMININA NAS CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLOGIAS	VIIIº Encontro de Extensão	Ciências Exatas e da Terra	Eliana Macedo de Sá 1; Milena Pires da Silva 2; Sandra Zago Falone 3; Kelly de Souza Fernandes Carrião 4	
2	Mulheres nas exatas: A representação feminina no instituto federal goiano	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	Sara Kély Botelho Souza e Kelly de Souza Fernandes Carrião	
3	EMPODERANDO MULHERES NA TECNOLOGIA	VIIIº Encontro de Ensino	Informática para Internet	Maria Eduarda Machado Alves; Geovana Matos Maria Eduarda Oliveira Macedo; Jaqueline Alves Ribeiro	
4	MENINAS E MULHERES EM STEM	VIIIº Encontro de Extensão	Ciências Exatas e da Terra	SILVA, Maria Clara Moreira (TM) 1 ; XAVIER, Vitoria Marques (TM)1 ; FRANÇA, Jayra Hanny Albino da Silva de (TM)1 ; FALONE, Sandra Zago (EM)1 ; STECANELLA, Priscila Araújo Júa (EM ) 1 ; CARRIÃO, Kelly de Souza Fernandes (EM ) 1	
5	Meninas e mulheres explorando o mundo da Química	VIIIº Encontro de Extensão	Multidisciplinar	FRANÇA, Jayra Hanny Albino da Silva de, XAVIER, Vitoria Marques, SILVA, Maria Clara Moreira; STECANELLA, Priscilla Araujo Juá, CARRIÃO, Kelly de Souza Fernandes, FALONE, Sandra Zago	
6	Meninas e Mulheres Dominando a Eletricidade	VIIIº Encontro de Extensão	Eletrotécnica	Vitória Marques Xavier; Jayra Hanny Albino da Silva de França; Maria Clara Moreira Silva; Sandra Zago Falone; Kelly de Souza Fernandes Carrião; Priscila Araujo Júa Stecanella	
7	O CONSUMO DE ALIMENTOS ULTRAPROCESSADOS PELOS DISCENTES DO IF GOIANO CAMPUS TRINDADE CONTEMPLADOS PELO AUXÍLIO PERMANÊNCIA NO ANO 2024	Xº Encontro de Pesquisa	Multidisciplinar	Ana Carolyna Costa Lopes e Roberto Eduardo Castillo Pizarro	

**Intervalo****bloco 3 - 16h50 às 18h - Tempo máximo para cada apresentação: 8 minutos**

16h50 - Composição da terceira mesa de apresentações

de 2024

1	Estética da recepção e o teatro de sombras	VIIIº Encontro de Extensão	Linguagens e suas Tecnologias	NASCIMENTO, Priscila Rodrigues (EM) 1; DOMINGUES, Ângela Maria Claudia Dias (EM)1; NEIVA, Sara Letícia (TM) 1; SOUSA, Beatriz Lima (TM) 1; VARGAS, Kauã Resplande (TM) 1; GOMES Ana Luisa de Almeida Bastos (TM) 1	
2	A Capital da Fé e os cursos d'água: efeitos da festa do Divino Pai Eterno na qualidade de um manancial de Trindade - GO	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	João Yago Pereira Da Silva	
3	REATOR DE FOTÓLISE UV PARA TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	Gabrielle Lorena Reis; Cleber Asmar Ganzaroli; Deivid Batista Sousa Ribeiro; Matheus de Souza Teles; Geovanne Pereira Furriel;	

15 de outubro	4	UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS PIEZOELÉTRICOS PARA GERAR ENERGIA ELÉTRICA: ACIONAMENTO DE UMA LÂMPADA LED	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	BONUTI, Pedro Antônio do Nascimento (IC)1; MARIANO, Jeanisson César (EE)1;
	5	Desenvolvimento de um veículo autônomo para aplicações de precisão em terrenos desafiadores	Xº Encontro de Pesquisa	Eletrotécnica	Deivid Batista Sousa Ribeiro, Matheus Souza Teles, Geovanne Pereira Furriel, Cleber Asmar Ganzaroli
	6	Análise de consumo energético em dispositivos robóticos	Xº Encontro de Pesquisa	Eletrotécnica	Deivid Batista Sousa Ribeiro, Cleber Asmar Ganzaroli, Gabrielle Lorena Reis, Matheus Souza Teles, Geovanne Pereira Furriel
	7	O estudo aplicado das propriedades elétricas e magnéticas em Estimulação Magnética.	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	Altair Garcia de Siqueira Neto, Luciano Fonseca da Silva

**Encontros Ensino Pesquisa Extensão - 2024**

**Mediação: Claudine Faleiro Gill**

Ordem de apresentação	título	eixo	área	autores	Responsável pela mediação do bloco
<b>bloco 1 - 14h às 15h30 - Tempo máximo para cada apresentação: 8 minutos</b>					
13h40 - recepção dos apresentadores e organização dos arquivos para projeção					
14h - Boas-vindas, apresentação do encontro e composição da primeira mesa de apresentações					
1	ARTE EM MOVIMENTO: A MAGIA DO PALCO	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	DOMINGUES, ngela Claudia Dias (EM) 1; NASCIMENTO, Priscila Rodrigues do (EM) 1; SILVA, Beatriz Cardoso (TM)1; VILELA, Eduarda Vitória Aparecida (TM) 1; LINHARES, Laila Gonçalves (TM) 1	
2	TRINDARTE: VALORIZAÇÃO DA CRIATIVIDADE	VIIIº Encontro de Extensão	Linguagens e suas Tecnologias	Gustavo Vaz Rodrigues, João Paulo Santos Silva, MARIA EDUARDA TAVARES CÂMARA	
3	CineFilos: Cinema e Educação em debate na escola	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	Claudine Faleiro Gill, Eduardo Pôrto de Oliveira, Isabella Silva Lopes Gonçalves Diniz, Heitor Lemes de Oliveira	
4	JOGANDO COM AS PALAVRAS: EXPLORANDO A LITERATURA POR MEIO DO RPG DE MESA	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	Edgar Souza Oliveira, Heitor Lemes de Oliveira, Ulisses Borges de Oliveira Junior e Tereza de Paula Vieira.	
5	EXPLORANDO O MUNDO FANTÁSTICO DA LITERATURA	VIIIº Encontro de Extensão	Linguagens e suas Tecnologias	Angela Claudia Dias Domingues- Priscila Rodrigues do Nascimento - Nauany Fernanda Borges dos Santos - Eduarda Vitória Aparecida Vilela	
6	Explorando a arte: Visitas a Museus	VIIIº Encontro de Extensão	Multidisciplinar	Késsia Vitória Arruda Alves e Laura Mendes de Oliveira	
7	Aspectos Lúdicos do Projeto Espanhol com Música	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	Priscila Rodrigues Nascimento, Ângela Claudia Dias Domingues, Silas Junior Costa Medeiros, Estevão Gabriel oliveira Silva, Laila Gonçalves Linhares, Thiago Silva Souza	
8	De HAL 9000 (1968) À Motoko Kusanagi (2017): As Representações De Tecnologia No Cinema De Ficção Científica	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Humanas	Emrick Augusto Borges Almeida (aluno) e Wendryll José Bento Tavares (professor)	
9	ENTRE PÁGINAS E PESSOAS, CONSTRUÇÃO, PARTILHA E SENSIBILIDADES	VIIIº Encontro de Ensino	Multidisciplinar	Pedro Henrique Fagundes dos Santos; Andreia Cristiane de Magalhães Acaz; Luciane Silva de Souza Prudente	
<b>Intervalo</b>					
<b>bloco 2 - 15h40 às 16h40 - Tempo máximo para cada apresentação: 8 minutos</b>					
15h40 - Composição da segunda mesa de apresentações					
1	EXPLORANDO A CIÊNCIA DOS FOGUETES: CONSTRUÇÃO E LANÇAMENTO DE FOGUETES DE GARRAFA PET	VIIIº Encontro de Ensino	Ciências Exatas e da Terra	Anna Mariah Ataídes Rocha; Anna Gabrielly Carvalho do Nascimento; Guilherme da Silva Taveira; Keity Alves Silva; Mariana Ribeiro Arruda; Arquimar Barbosa de Oliveira	

16 de outubro de 2024

16 de outubro de 2024	2	EXPLORANDO OS MISTÉRIOS DO UNIVERSO ATRAVÉS DA FÍSICA ILUSTRADA	VIIIº Encontro de Ensino	Educação	Maria Eduarda Tavares Câmara Amorim
	3	Preparação para Olimpíadas Científicas	VIIIº Encontro de Ensino	Ciências Exatas e da Terra	Arthur Marques Morais Bacelli, Isaac Nilson de Souza Lima, Davi Lima Alves da Silva, João Pedro Ribeiro Turchi, Jean Carlos Pereira Souza, Arquimar Barbosa de Oliveira, Leonardo Martins de Abreu, Kelly de Souza Fernandes Carrião
	4	Esporte Integral	VIIIº Encontro de Ensino	Educação	ANDRADE, Luiz Felipe Gonçalves; FELIPE, Ana Carolina Lago; RIBEIRO, Iuri; RODRIGUES, Miguel Filipe Lemes
	5	Jogos Interclasse	VIIIº Encontro de Ensino	Educação	ANDRADE, Luiz Felipe Gonçalves (EC)1; FELIPE, Ana Carolina Lago (EM)1; MARTINS, Rhuan Souza (EM)1; RIBEIRO, Iuri (EM)1; RODRIGUES, Miguel Filipe Lemes (EM)1
	6	APLICATIVO PARA MONITORAMENTO DE TREINOS DE MUSCULAÇÃO	VIIIº Encontro de Extensão	Informática para Internet	João Victor Moreira Calaça, Fernando Cardoso Houara Brêttas, Renato de Sousa Gomide
	7	GOTAS DE VIDA: PROGRAMA DE DOAÇÃO DE SANGUE NO IF GOIANO CAMPUS TRINDADE	VIIIº Encontro de Extensão	Multidisciplinar	Amanda Caroline Marques Tavares, Carlos Filipe Ribeiro de Sousa, Arquimar Barbosa de Oliveira, Pollyanna Laurindo de Oliveira
	<b>Intervalo</b>				
<b>bloco 3 - 16h50 às 18h - Tempo máximo para cada apresentação: 8 minutos</b>					
16h50 - Composição da terceira mesa de apresentações					
ubro de 2024	1	PRODUÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO DE PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	Arthur Lemes de Oliveira; Claudine Faleiro Gill; Marina Vitória Martins Rodrigues
	2	PRODUÇÃO DE PODCASTS COMO FERRAMENTA DIDÁTICA E DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA	VIIIº Encontro de Ensino	Linguagens e suas Tecnologias	Manuela bandeira de Araújo Carvalho, Ana Carolyn Costa Lopes.
	3	Projeto de Ensino: Estruturados Podcast - Edificações em Foco	VIIIº Encontro de Ensino	Edificações	Nicolas Hoannys Silva Oliveira, Beatriz Sousa Lima, Ana Luísa Gomes de Almeida Bastos, Ana Beatriz Cipriano Feitosa, Ingrid Couto de Castro, Kemyly Paes dos Santos Cavalcante
	4	Proposta de desenvolvimento de sistema de monitoramento e segurança de armários baseado em sensores e IoT	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	Marielle Rodrigues Vaz; Jaqueline Alves Ribeiro

16 de out

5	ANÁLISE ESTÁTICA NÃO LINEAR DE PLACAS RETANGULARES ELASTOMÉRICAS SIMPLISMENTE APOIADAS CONSIDERANDO A NÃO LINEARIDADE FÍSICA DE OGDEN E GEOMÉTRICA DE VON KARMAN	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	Barbara Pereira de Araújo, Geraldo Pereira da Silva Junior, Pedro Filipe de Luna Cunha
6	INSPEÇÃO PREDIAL COM VANTS: IDENTIFICAÇÃO DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM CONSTRUÇÃO CIVIL	Xº Encontro de Pesquisa	Edificações	Keity Alves Silva; Aleones José da Cruz Júnior
7	Análise comparativa à resistência do concreto armado com a adição de fibras de aço	Xº Encontro de Pesquisa	Ciências Exatas e da Terra	Letícia da Silva dos Santos; Pedro Filipe da Luna Cunha;