

LISTA DOS TRABALHOS ACEITOS

COMUNICAÇÃO ORAL – SESSÃO A

APRESENTAÇÃO: Dia: 26 de maio de 2023 (sexta-feira)

INÍCIO DA SESSÃO A: Às 09h30

TEMPO DE APRESENTAÇÃO/PERGUNTAS: 20 min (15 min + 05 min)

DESENVOLVIMENTO DE KIT DIDÁTICO NO ENSINO DE ASTROQUÍMICA PARA ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO

Apresentador: Luis Eduardo Matos Reis (IFBaiano/UEFS/DFIS - Mestrado Profissional em Astronomia)
Autores: Luis Eduardo Matos Reis, Ana Carla Peixoto Bitencourt, Marildo Geraldete Pereira.

DESENVOLVIMENTO DE UM KIT DIDÁTICO BASEADO NO SEGUIDOR SOLAR PARA GERAÇÃO DE ENERGIA FOTOVOLTAICA

Apresentador: Marcos Silva Araujo (UEFS/DFIS - Mestrado Profissional em Astronomia)
Autores: Marcos Silva Araujo, Germano Pinto Guedes.

DOMINÓ ASTRONÔMICO: UMA ESTRATÉGIA PARA APRENDIZAGEM DE ASTRONOMIA NOS ANOS FINAIS E NA EJA DO ENSINO FUNDAMENTAL

Apresentador: Fabrício Luís de Carvalho Espedito (UEFS/DFIS - Mestrado Profissional em Astronomia)
Autores: Fabrício Luís de Carvalho Espedito, Dagoberto da Silva Freitas.

ENSINO DE RELATIVIDADE E ASTRONOMIA NO ENSINO MÉDIO

Apresentador: Wânder Santana Oliveira (UEFS/DFIS)
Autores: Wânder Santana Oliveira, Marildo Geraldete Pereira.

PROJETO ITINERANTE DE POPULARIZAÇÃO DE CIÊNCIAS E ASTRONOMIA

Apresentador: Wesley Lima dos santos (UEFS/DFIS)
Autores: Wesley Lima dos santos, Marildo Geraldete Pereira.

UMA INTRODUÇÃO À ASTROFÍSICA ESTATÍSTICA

Apresentador: Leonardo Oliveira Gugé (UESB-Vitória da Conquista)
Autores: Leonardo Oliveira Gugé, Ana Clara Santos de Carvalho.

CIÊNCIAS E ARTES: INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA POR MEIO DA LEITURA DRAMATIZADA

Apresentador: Cristian Nathan dos Santos (UESB-Vitória da Conquista)
Autores: Cristian Nathan dos Santos, Jonson Ney Dias da Silva.

ASTROFOTOGRAFIA E ARTE NO ENSINO DE CIÊNCIAS

Apresentador: Adeisa Maria Pereira (Escola Pública/Divisópolis-MG)
Autores: Adeisa Maria Pereira, Marcos Ferreira Santos Silveira.

COMUNICAÇÃO ORAL – SESSÃO B

APRESENTAÇÃO: Dia: 26 de maio de 2023 (sexta-feira)

INÍCIO DA SESSÃO B: Às 15h20

TEMPO DE APRESENTAÇÃO/PERGUNTAS: 20 min (15 min + 05 min)

SOBRE O PROBLEMA DE PLATÃO, O MOVIMENTO RETRÓGRADO DOS PLANETAS E OS SISTEMAS DE MUNDO, GEOCÊNTRICO E HELIOCÊNTRICO

Apresentador: Maria Amanda Guimarães Santos (UEFS/DFIS - Mestrado Profissional em Astronomia)
Autores: Maria Amanda Guimarães Santos, Paulo César da Rocha Poppe, Vera Aparecida Fernandes Martin.

SISTEMA SOLAR E VIABILIDADE DA VIDA HUMANA FORA DA TERRA: USO DO SOFTWARE SPACEENGINE COMO FERRAMENTA DIDÁTICA PARA O ENSINO DE ASTRONOMIA

Apresentador: Uiliam Alves Almeida (UESB-Itapetinga)
Autores: Uiliam Alves Almeida, Lincoln Souza Farias Correia, João Marcos Miranda Sampaio, Saulo de Tácito Silveira Santos, Roberto Claudino Ferreira.

ESPELHO CÔNCAVO ARTESANAL PARA TELESCÓPIO REFLETOR

Apresentador: Lincoln Souza Farias Correia (UESB-Itapetinga)
Autores: Lincoln Souza Farias Correia, Roberto Claudino Ferreira, João Marcos Miranda Sampaio, Saulo de Tácito Silveira Santos, Uiliam Alves Almeida.

GRAVIDADE DA LUA

Apresentador: João Marcos Miranda Sampaio (UESB-Itapetinga)
Autores: João Marcos Miranda Sampaio, Roberto Claudino Ferreira, Uiliam Alvez Almeida, Saulo de Tácito Silveira Santos, Lincoln Souza Farias Correia.

ABORDAGEM TRANSDICIPLINAR DAS CONSTELAÇÕES

Apresentador: Rodrigo Almeida Batista (UESB-Itapetinga)
Autores: Rodrigo Almeida Batista, Roberto Claudino Ferreira, Lincoln Souza Farias Correia, João Marcos Miranda Sampaio, Saulo de Tácito Silveira Santos.

LENTES GRAVITACIONAIS NO ENSINO REMOTO: UMA ABORDAGEM HISTÓRICA DO ECLIPSE DE SOBRAL DE 1919

Apresentador: Samuel Jonas da Silva Bonicenha Marchezi (IFBA/SSA)
Autores: Jônatas Borges Rocha, Samuel Jonas da Silva Bonicenha Marchezi, Isabelle Priscila Carneiro de Lima.

ESTRELAS: AS FORJAS DO UNIVERSO

Apresentador: Víctor Nascimento da Rocha (IFBA/SSA)
Autores: Víctor Nascimento da Rocha, Diego Damasceno dos Santos, Antonio Vitor Moraes de Moraes, Danilo Almeida Souza.

LISTA DOS TRABALHOS ACEITOS

SESSÃO DE PÔSTER

APRESENTAÇÃO: Dia: 26 de maio de 2023 (sexta-feira)

HORÁRIO: Das 13h45 às 15h00.

ASTRONOMIA CULTURAL E O ENSINO DE GEOGRAFIA: ANÁLISE DE LIVROS DIDÁTICOS DE GEOGRAFIA E PROPOSTA DE FORMAÇÃO CONTINUADA PARA PROFESSORES DOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL

Apresentador: João Fabio Peixinho Costa (UEFS - Mestrado Profissional em Astronomia)

Autores: João Fabio Peixinho Costa, Vera Aparecida Fernandes Martin.

PRODUÇÃO DE UM LIVRO PARADIDÁTICO COM TECNOLOGIA DE REALIDADE AUMENTADA PARA O ENSINO DE ASTRONOMIA

Apresentador: Rafael Costa dos Santos (UEFS - Mestrado Profissional em Astronomia)

Autores: Rafael Costa dos Santos, Carlos Alberto de Lima Ribeiro.

EXPLORAR A RELAÇÃO ENTRE A FÍSICA E ASTRONOMIA ATRAVÉS DE EXPERIMENTOS

Apresentador: Marly Alves de Cerqueira (UEFS - Mestrado Profissional em Astronomia)

Autores: Marly Alves de Cerqueira, Dagoberto da Silva Freitas.

INFLUÊNCIA DE DIFERENTES COMPRIMENTOS DE ONDA NA PRODUÇÃO FOTOSSINTÉTICA DE OXIGÊNIO EM PLANTAS *Elodea sp.*

Apresentador: Fábio Bandeira Freire Boaventura (UEFS - Mestrado Profissional em Astronomia)

Autores: Fábio Bandeira Freire Boaventura, Carolina Oliveira de Cerqueira Vera, Paulo César da Rocha Poppe.

INSPIRAÇÃO ESPACIAL: PALESTRAS E OFICINAS CIENTÍFICAS COMO FERRAMENTA DE DIVULGAÇÃO DE ASTRONOMIA NAS ESCOLAS EM PERNAMBUCO

Apresentador: Lucas Gabriel Ferreira Costa da Silva (UFPE)

Autores: Lucas Gabriel Ferreira Costa da Silva, Maria Clara Alexandre de Araújo.

POTENCIAL DE UTILIZAÇÃO DE PANCS (*NOPALEA COCHENILLIFERA* (L.) *SALM-DYCK*) COMO PLANTA COLONIZADORA DE MARTE

Apresentador: Lucas Gabriel Ferreira Costa da Silva (UFPE)

Autores: Lucas Gabriel Ferreira Costa da Silva, Maria Clara Alexandre de Araújo.

RELÓGIO DE SOL EQUATORIAL EM UMA PROPOSTA TRANSDISCIPLINAR NO ENSINO DE ASTRONOMIA

Apresentador: Geisla Ribeiro Pereira da Silva (UESB-Itapetinga)

Autores: Geisla Ribeiro Pereira da Silva, Roberto Claudino Ferreira, Saulo de Tácito Silveira Santos, Daniel Grulha Ferreria, Amanda Pereira Dantas.

UMA PROPOSTA DE SEQUÊNCIA DIDÁTICA PARA O ENSINO DA FORÇA GRAVITACIONAL NA RELATIVIDADE GERAL DE EINSTEIN

Apresentador: Saulo de Tácito Silveira Santos (UESB-Itapetinga)

Autores: Saulo de Tácito Silveira Santos, Roberto Claudino Ferreira, Lincoln Souza Farias Correia, Freddy de Souza Leite, Amanda Pereira Dantas.

A QUÍMICA DAS SUPERNOVAS: UMA ABORDAGEM TEMÁTICA PARA O ENSINO

Apresentador: Esther Oliveira Coqueiro (IFBA-Vitória da Conquista)

Autores: Adelson Sousa Barbosa, Esther Oliveira Coqueiro.

DE ONDE VIEMOS: A ORIGEM DOS ELEMENTOS QUÍMICOS

Apresentador: Adelson Sousa Barbosa (IFBA-Vitória da Conquista)

Autores: Adelson Sousa Barbosa, Esther Oliveira Coqueiro.

OFICINA DE ASTRONOMIA

Apresentador: Vítor Nascimento da Rocha (IFBA-Salvador)

Autores: Vítor Nascimento da Rocha, Miquéias de Souza Cerqueira, Bárbara Modolon Machado Souza, Eliana Alcântara Lisboa.

PROMOVENDO O INTERESSE EM ASTRONOMIA E CIÊNCIAS ESPACIAIS: ANÁLISE DO IMPACTO DO SETOR DE ASTRONOMIA E CIÊNCIAS ESPACIAIS DO CLUBE DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA DO IFBA – CAMAÇARI

Apresentador: Gorhan Freitas Noronha (IFBA-Camaçari)

Autores: Gorhan Freitas Noronha, Gracielle Maria Santos Dias, Lucas Barreto dos Santos, Shirley Jadyelle Alves dos Santos, Eric Dener Silva Muniz.

CURSO PREPARATÓRIO DE ASTRONOMIA PARA A OBA

Apresentador: Patricia Afonso Barbosa (IFNMG-Campus Salinas)

Autores: Andrea de Souza Pereira, Eduardo Lopes dos Santos, Geraldo Magela Cardoso, Patricia Afonso Barbosa, Vailton Afonso da Silva.

O USO DO SOFTWARE TRACKER PARA A ANÁLISE DO LANÇAMENTO DE FOGUETES DE GARRAFA PET

Apresentador: Luiz David Costa Silva (IFNMG-Campus Salinas)

Autores: Geraldo Magela Cardoso, Luiz David Costa Silva, Millena Cristina Gomes, Patricia Afonso Barbosa, Vailton Afonso da Silva.

O CÉU TUPI-GUARANI: UMA PROPOSTA LÚDICA PARA DIFUSÃO DA ASTRONOMIA INDÍGENA

Autora/Apresentadora: Marli Alves Rodrigues (Colégio da Polícia Militar Rômulo Galvão – Ilhéus/BA)

A Coordenação do Evento

Contato: astronomia.ifba@gmail.com