

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96.
Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95

DCET - CAMPUS I
Departamento de Ciências
Exatas e da Terra



UNEB
UNIVERSIDADE DO
ESTADO DA BAHIA



JAPEX
Jornada Acadêmica de Ensino,
Pesquisa e Extensão Universitária

IV Jornada Acadêmica de Ensino, Pesquisa e
Extensão Universitária (JAPEX)
18 e 19 de outubro de 2022

RESULTADO

COMUNICAÇÃO ORAL – SALA 4 – das 14:20 – 15:50 horas	
DATA	TRABALHO
18/10/2022	SIMULAÇÃO DE AULAS E A APRENDIZAGEM DA DOCÊNCIA
	INSTRUMENTALIZAÇÃO DE LICENCIANDOS PARA O ENSINO DA QUÍMICA
	PLANEJANDO SUBIDAS: A PESQUISA E A REPRESENTAÇÃO GRÁFICA NA FORMAÇÃO DO ENGENHEIRO
	“MAS, E A AULA DE REDAÇÃO: CADÊ?”
19/10/2022	DESCOLORAÇÃO DE CORANTES EMPREGANDO NANOCATALISADORES DE PRATA SUPTADOS EM NANOWHISKERS DE CELULOSE DA CASCA DA PACHIRA AQUATICA AUBL NA PRESENÇA DE NABH4
	A IMPORTÂNCIA DA EXTRAÇÃO DO AMIDO E DA CELULOSE DOS COPRODUTOS VEGETAIS PARA A MINIMIZAÇÃO DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS
	MODELAGEM EM CAMPOS DE VELOCIDADES SÍSMICAS PARAMETRIZADOS POR SÉRIE ONDALETA HAAR 2D, COM DIFERENTES ARRANJOS DOS RECEPTORES
	O COMPONENTE CURRICULAR FÍSICO QUÍMICA III E A INTEGRAÇÃO COM PROJETOS DE PESQUISA E EXTENSÃO POR MEIO DOS BOLSISTAS

PÔSTER – HALL DE ENTRADA DCET1 das 13:30 – 14:10 horas

DATA	TRABALHOS
18/10/2022	MONITORIA DE ENSINO NAS EXATAS: uma experiência pandêmica
	SÍNTESE DO SUPERCONDUTOR $YBa_2Cu_3O_7$ pelo MÉTODO REAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO
	ESPECTROSCÓPIO DE BAIXO CUSTO: UMA PROPOSTA DE ANÁLISE DO ESPECTRO DE CHAMAS COLORIDAS E OUTROS MATERIAIS UTILIZANDO O PYTHON
	MÉTODO PARA DETECÇÃO DE ONDAS EPIDEMIOLÓGICAS
	SUPERFÍCIES QUÁDRICAS: ELIPSOIDE E ESFERA
	ANÁLISE DO PLANO COM O GEOGEBRA: Aplicação com software dinâmico
	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COMPLEXOS DE RU(II) e Co(III) CONTENDO HIDROXIUREIA PARA TRATAMENTO DA DOENÇA FALCIFORME E CÂNCER

PÔSTER – das 13:30 – 14:10 horas	
DATA	TRABALHOS
19/10/2022	SISTEMA LINEARES - GPS
	CÔNICAS COM GEOGEBRA
	ANÁLISE DA RETA: Software GEOGEBRA
	MÉTODO DE NEWTON–RAPHSON
	VETORES E GEOGEBRA: O uso da tecnologia da educação.
	FITOSÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO ZIRCÔNIO MEDIADA POR MICROONDAS EMPREGANDO EXTRATO AQUOSO DE ABELMOSCHUS ESCULENTUS L. MOENCH: AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE CATALÍTICA
	GERAÇÃO DE CARVÃO A PARTIR DA CASCA DO FEIJÃO CAUPI (VIGNA UNGUICULATA (L.) WALP) NA DESCOLORAÇÃO DO CORANTE TÊXTIL RODAMINA B