

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

RESOLUÇÃO Nº 17/2025

O **Presidente do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão - Consepe**, no uso de suas atribuições, em conformidade com a Lei Estadual nº 13.466/2015, publicada no Diário Oficial do Estado (DOE) de 23 de dezembro de 2015, combinada com o artigo 16 do Estatuto da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - Uesb, em conformidade com o deliberado pela Câmara de Pesquisa e Pós-graduação, em decisão *Ad referendum* do dia 13 de maio de 2025.

RESOLVE:

Art. 1º Homologar o cadastramento dos **Projetos de Pesquisa** com financiamento interno, aprovados de acordo com o **Edital 267/2024** - Auxílio financeiro para desenvolvimento de projetos de pesquisa de inovação científica e tecnológica, no âmbito do Programa Interno de Auxílio Financeiro a Projetos de Pesquisa e Inovação da Uesb (AuxPPI), das seguintes origens:

CAMPUS DE ITAPETINGA:

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS E NATURAIS – DCEN

- Levantamento de macrofungos em fragmentos florestais no município de Itapetinga-BA.

Coordenadora: Prof.^a Ana Paula Lima do Couto Santos.

- Obtenção da hesperidina e diosmetina a partir de resíduos de cascas de laranja, sínteses de derivados funcionalizados não glicosilados e avaliação das suas bioatividades.

Coordenadora: Prof.^a Carla Larissa Costa Meira.

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

- Distribuição espaço-temporal das assembleias de microalgas e sua aplicação como bioindicadoras da qualidade da água em ambiente lótico e lêntico no município de Itapetinga, Bahia.

Coordenadora: Prof.^a Flávia Mariani Barros.

- Aplicações informacionais, não extensivas e homotópicas de fenômenos com inomogeneidade espacial.

Coordenador: Prof. Ignacio Sebastián Gomez.

- Desenvolvimento de Biocatalisadores, a Base de Células de Fungos Filamentosos, para serem Aplicados na Produção de Biocombustíveis.

Coordenadora: Prof.^a Kátia Iro Altidis Mota.

- Perspectivas em Física Teórica: Investigando a Violação da Simetria de Lorentz.

Coordenador: Prof. João Alfíeres Andrade de Simões dos Reis.

- Reaproveitamento e valorização energética de resíduos da coroa do abacaxi via pirólise catalítica.

Coordenador: Prof. Mateus da Silva Carvalho.

- Dinâmica de Sistemas Vinculados, Quantização e Variações Consistentes em Teorias de Gravitação e Relatividade Geral.

Coordenador: Prof. Ronaldo Silva Thibes.

CAMPUS DE JEQUIÉ:

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - DCB

- Efeitos da desidratação no desempenho locomotor de *Phyllopezus pollicaris* (Spix, 1825), (Squamata: Phyllodactylidae).

Coordenadora: Prof.^a Juliana Zina Pereira Ramos.

Campus de Vitória da Conquista

(77) 3424-8609 | consepe@uesb.edu.br

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

- Uso do DNA Barcode na identificação de tripes (Insecta:Thysanoptera) associados a plantas ornamentais.

Coordenador: Prof. Juvenal Cordeiro Silva Junior.

- Biotecnologia aplicada à tolerância ao déficit hídrico em plantas: uso exógeno de sinalizadores celulares nas respostas morfofisiológicas de uma espécie nativa com potencial para reflorestamento.

Coordenador: Prof. Luiz Palhares Neto.

- Fotobiomodulação Versus isquemia na Proteção Contra o Dano Muscular Induzido por Exercício: um Ensaio Clínico Analisando Marcadores Funcionais, Perceptuais e Bioquímicos.

Coordenador: Prof. Mikhail Santos Cerqueira.

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS – DCT

- Um estudo sobre educação financeira.

Coordenadora: Prof.^a Ana Paula Teles de Oliveira.

- Ensino de Ciências: discurso, conhecimento e relações sociais

Coordenador: Prof. Bruno Ferreira dos Santos.

- Caracterização química e avaliação dos impactos causados por substâncias potencialmente tóxicas em amostras ambientais e alimentos provenientes da Bacia Hidrográfica do Rio de Contas.

Coordenador: Prof. Cleber Galvão Novaes.

- Prevalência e fatores associados a infecções relacionadas a assistência à saúde e resistência microbiana: série histórica de 2019 a 2024.

Coordenadora: Prof.^a Gisele da Silveira Lemos.

- Síntese de derivados de heterociclos e investigação do potencial farmacológico.

Campus de Vitória da Conquista

(77) 3424-8609 | consepe@uesb.edu.br

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

Coordenador: Prof. Leonardo de Oliveira Aguiar.

- Redes de Sensores Sem Fio (RSSF) e suas aplicações.

Coordenador: Prof. Marcelo Alves Guimarães.

- Análise, otimização e projeto de Superfícies Seletivas de Frequência (FSS) simples e multicamadas utilizando materiais dielétricos têxteis para aplicações em comunicação sem fio.

Coordenador: Prof. Robson Hebraico Cipriano Maniçoba.

- Estudo fitoquímico e potenciais bioativos do extrato hidroalcoólico de *Xanthosoma taioaba* Schott.

Coordenadora: Prof.^a Rosane Moura Aguiar.

DEPARTAMENTO DE SAÚDE I – DS I

- Motivos da interrupção do teste de exercício e sua associação com condições clínicas de origem cardiometabólicas na população adulta.

Coordenadora: Prof.^a Alinne Alves Oliveira.

- Participação nas aulas de educação física e indicadores de saúde mental de adolescentes brasileiros: uma análise de pesquisa nacional de saúde do escolar (PeNSE) 2019.

Coordenador: Prof. Camilo Luis Monteiro Lourenço.

- Fatores associados à saúde mental de adolescentes escolares.

Coordenador: Prof. Cezar Augusto Casotti.

- Níveis de atividade física, comportamento sedentário e fatores associados em policiais militares.

Coordenador: Prof. Ciro Oliveira Queiroz.

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

- Currículos dos cursos de Educação Física das universidades.

Coordenadora: Prof.^a Christiane Freitas Luna.

- Comportamentos de movimento de 24 horas, saúde e composição corporal de adultos.

Coordenador: Prof. David Ohara.

- Avaliação da capacidade intrínseca como fundamento para a implantação da Estratégia de Cuidado Integrado à Pessoa Idosa da OMS – ICOPE.

Coordenador: Prof. José Ailton Oliveira Carneiro.

- Desenvolvimento de software para gerenciamento de trabalhos científicos em eventos acadêmicos.

Coordenador: Prof. Manoelito ferreira Silva Júnior.

- Impacto da espiritualidade no bemestar da equipe de enfermagem - estudo pré e pós plantão.

Coordenador: Prof. Sérgio Donha Yarid.

DEPARTAMENTO DE SAÚDE II – DS II

- Afastamento do trabalho em Agentes Comunitários de Saúde.

Coordenador: Prof. Jefferson Paixão Cardoso.

- Rede de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres: Representações de Mulheres e Atuação de Profissionais.

Coordenadora: Prof.^a Vanda Palmarella Rodrigues.

CAMPUS DE VITÓRIA DA CONQUISTA:

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS - DCET

Campus de Vitória da Conquista

(77) 3424-8609 | consepe@uesb.edu.br

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

- Impacto dos materiais curriculares do PNLD 2021 no desenvolvimento profissional de professores de Matemática.

Coordenadora: Prof.^a Ana Paula Perovano dos Santos Silva.

- Estudo de Átomos e Moléculas Especiais – Interação com o Pósitron

Coordenadora: Prof.^a Cristina Porto Gonçalves.

- Taxas de decaimento para C_0 - semigrupos em espaços de Banach e aplicações em Equações Diferenciais Parciais.

Coordenador: Prof. Genilson Soares de Santana.

- Educação Matemática de Pessoas Jovens, Adultas e Idosas na cidade de Vitória da Conquista.

Coordenador: Prof. Jonson Ney Dias da Silva.

- Vigas de Timoshenko Livres do segundo espectro de frequência.

Coordenador: Prof. Leandro Correia Araújo.

- Análise de equações diferenciais parciais parabólicas superlineares: Blow-up, Existência global e Teoria do controle.

Coordenador: Prof. Ricardo Freire da Silva.

- Estudo Analítico e Computacional do Decaimento Orbital com Transferência Não-Impulsivas de um Veículo Espacial com ênfase no subprojeto Astronomia: Pesquisa, Ensino e Divulgação.

Coordenador: Prof. Silvanio Bezerra de Oliveira.

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS NATURAIS - DCN

- Determinação de corante sintético em suplementos nutricionais e farmacêuticos empregando colorimetria com imagem digital



Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

Coordenador: Prof. Augusto Cezar Magalhães Aleluia.

- Determinação da Composição Química de Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANCs) comercializadas no Sudoeste da Bahia: Potencial Nutricional e Bioativo

Coordenadora: Prof.^a Anaildes Lago de Carvalho

- Flora e Funga de Vitória da Conquista, Bahia, Brasil

Coordenador: Prof. Claudenir Simões Caires.

- Obtenção de microcápsulas da polpa de acerola empregando diferentes processos de secagem: qualidade e estabilidade

Coordenadora: Prof.^a Cristiane Martins Veloso.

- Caracterização Genética da Síndrome Metabólica entre indivíduos hipertensos de uma amostra populacional de Vitória da Conquista-BA.

Coordenadora: Prof.^a Patrícia Santos Pereira Lima.

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE-DCS

- Avaliação da atividade antiinflamatória in vitro e in vivo de compostos orgânicos de selênio e telúrio.

Coordenador: Prof. Raphael Ferreira Queiroz.

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS - DCSA

- Histórias recontadas: mulheres empreendedoras e suas organizações em Vitória da Conquista, Bahia.

Coordenadora: Prof.^a Almira Ferraz Gomes.

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E SOLOS - DEAS

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

- Dinâmica da regeneração natural em clareiras com uso de veículo aéreo não tripulado

Coordenador: Prof. Alessandro de Paula.

- Biosorção de substâncias orgânicas com íons de sódio (Na⁺) na mitigação da salinidade em cultivo de olerícolas.

Coordenador: Prof. Cristiano Tagliaferre

- Modelagem do carbono e saúde do solo como ferramenta para o manejo e sustentabilidade da produção de café.

Coordenadora: Prof.^a Patrícia Anjos Bittencourt Barreto.

DEPARTAMENTO DE ESTUDOS LINGÜÍSTICOS E LITERÁRIOS - DELL

- Aquisição do acento gráfico: um panorama do ensino fundamental ao ensino superior – da teoria à prática.

Coordenadora: Prof.^a Vera Pacheco.

DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - DFCH

- Crenças e Valores de Trabalhadores (as) da Educação Sobre Desenvolvimento Humano.

Coordenador: Prof. Pablo Mateus dos Santos Jacinto.

DEPARTAMENTO DE HISTÓRIA - DH

- A História Antiga e Medieval e o Ensino de História: desafios e possibilidades.

Coordenador: Prof. Alexandre Galvão Carvalho.

Art. 2º A presente Resolução entra em vigor a partir da data da sua aprovação.

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – Uesb
Recredenciada pelo Decreto Estadual
Nº 16.825, de 04.07.2016

Vitória da Conquista, 14 de maio de 2025.



Luiz Otávio de Magalhães
Presidente do Consepe

**PUBLICADO NO
DOE
16 MAIO 2025**

AD PLENAM VITAM

Campus de Vitória da Conquista

(77) 3424-8609 | consepe@uesb.edu.br