



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA

Autorizada pelo Decreto Federal Nº 77.496 de 27/04/76
Reconhecida pela Portaria Ministerial Nº 874/86 de 19/12/86
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

AVISO DE RETIFICAÇÃO

A Pró-Reitora de pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual de Feira de Santana, no uso de suas atribuições, tendo em vista o que consta no Edital Complementar de Abertura de Inscrições no PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA COM ÊNFASE EM RECURSOS NATURAIS DA REGIÃO NORDESTE (MESTRADO/DOCTORADO) 2023, publicado no DOE, edição de 15/12/2023, RESOLVE:

I – Retificar o ANEXO I do Edital, conforme consta abaixo:

Substituição do projeto norteador "PRODUÇÃO DE HIDROMEL UTILIZANDO UPLEMENTOS NÃO CONVENCIONAIS DE NITROGÊNIO" (p.13, ANEXO I) pelo projeto "HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DA BIOMASSA PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS POR FERMENTAÇÃO SUBMERSA COM LEVEDURAS"

Substituição do resumo constante da página 20 por:

HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DA BIOMASSA PARA PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS POR FERMENTAÇÃO SUBMERSA COM LEVEDURAS – DOUTORADO - PROF. DR. ERNESTO ACOSTA MARTINEZ

A Seção II, do parágrafo XXIV da Lei Federal no. 9.478 define o biocombustível como “substância derivada de biomassa renovável, tal como biodiesel, etanol e outras substâncias estabelecidas em regulamento da ANP”, que pode ser empregada diretamente ou mediante alterações em motores a combustão interna ou para outro tipo de geração de energia, podendo substituir parcial ou totalmente combustíveis de origem fóssil”. Este trabalho objetiva estudar o comportamento de leveduras produtoras de enzimas de interesse na produção de biocombustíveis em processos fermentativos com possível associação e reuso de leveduras em diferentes ciclos de fermentação. Os objetivos específicos são avaliar a composição de nutrientes no mosto de fermentação, avaliar os efeitos da concentração inicial de levedura, pressão parcial de oxigênio (pO₂), tempo e temperatura sobre a produtividade, fator de rendimento de células em produto, rendimento da fermentação, assim como determinar as velocidades específicas de crescimento celular, consumo de substrato e formação de produto.

Ficam mantidas todas as suas demais condições.

Feira de Santana, 19 de dezembro de 2022

Silvone Santa Bárbra da Silva
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação