



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
SECRETARIA GERAL DOS CONSELHOS DA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO

RESOLUÇÃO Nº 046/2019.

EMENTA: Aprova Projeto de Pesquisa intitulado: “ESTUDO DAS CONDIÇÕES DE SINTERIZAÇÃO EM FERRITAS $\text{Co}_{(1-x)}\text{Cu}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$ PARA APLICAÇÕES EM MATERIAIS ABSORVEDORES DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA”, sob a responsabilidade da Unidade Acadêmica do Cabo de Santo Agostinho desta Universidade.

A Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal Rural de Pernambuco, no uso de suas atribuições e tendo em vista o disposto no Parágrafo 6º do artigo 15 do Estatuto da Universidade e considerando os termos da Decisão Nº 041/2019 da Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação deste Conselho, em sua III Reunião Ordinária, realizada no dia 13 de março de 2019, exarada no Processo UFRPE Nº 23082.003178/2018-82,

R E S O L V E:

Art. 1º - Aprovar, em sua área de competência, o Projeto de Pesquisa intitulado: “ESTUDO DAS CONDIÇÕES DE SINTERIZAÇÃO EM FERRITAS $\text{Co}_{(1-x)}\text{Cu}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$ PARA APLICAÇÕES EM MATERIAIS ABSORVEDORES DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA”, sob a responsabilidade da Unidade Acadêmica do Cabo de Santo Agostinho desta Universidade Federal Rural de Pernambuco, no período de junho de 2018 a maio de 2020, tendo como Coordenadora a Professora VERÔNICA CRISTHINA DE SOUZA DINIZ e como colaboradores: ANA CRISTINA FIGUEIREDO DE MELO COSTA e ANTÔNIO CARLOS DA CUNHA MIGLIANO e como objetivo geral desenvolver um estudo das condições de sinterização em nanoferritas do sistema $\text{Co}_{(1-x)}\text{Cu}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$ (onde $x = 0,0$ e $0,5$ em mol de Cu), de modo a apresentarem nanocaracterísticas adequadas para serem utilizadas como materiais absorvedores de radiação eletromagnética em diferentes faixas de frequência, o que permite sua utilização em diferentes setores aeroespacial, conforme consta do Processo acima mencionado.

Art. 2º - Revogam-se as disposições em contrário.

SALA DOS CONSELHOS DA UFRPE, em 19 de março de 2019.

PROFA. MARIA JOSÉ DE SENA
= PRESIDENTE =