



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

RESOLUÇÃO Nº 035/2020.

**EMENTA:** Aprova Projeto de Pesquisa intitulado: “ESTUDO DA DINÂMICA E CONTROLE INTELIGENTE DE SISTEMAS NÃO LINEARES CAÓTICOS”, 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 003/2020 da Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação deste Conselho, em sua I Reunião Extraordinária, realizada no dia 19 de fevereiro de 2020, exarada no Processo UFRPE Nº 23082.003933/2019-18,

**R E S O L V E:**

Art. 1º - Aprovar, em sua área de competência, o Projeto de Pesquisa intitulado: “ESTUDO DA DINÂMICA E CONTROLE INTELIGENTE DE SISTEMAS NÃO LINEARES CAÓTICOS”, sob a responsabilidade da Unidade Acadêmica do Cabo de Santo Agostinho desta Universidade Federal Rural de Pernambuco, no período de agosto de 2019 a julho de 2022, tendo como Coordenador o Professor WELLITON SOARES MARTINS e como colaborador: PHILIPPE EDUARDO DE MEDEIROS, RAFAEL ALVES DE OLIVEIRA, SERGIO VLADIMIR BARRETO DEGIORGIO, MARCOS CESAR SANTOS ORIÁ e MARTINE PATRÍCIA ARLETTE CHEVROLLIER, tendo como objetivo desenvolver estudos sobre técnicas de controle não linear com compensação *fuzzy* para serem aplicados a sistemas dinâmicos não lineares e utilizar circuitos eletrônicos como uma ferramenta para simular experimentalmente o comportamento de sistemas não lineares reais, conforme consta do Processo acima mencionado.

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

SALA DOS CONSELHOS DA UFRPE, em 21 de fevereiro de 2020.

**PROFA. MARIA JOSÉ DE SENA**  
= PRESIDENTE =