

## Área temática da seção: Elétrica / Dia 19 de novembro de 2019 / Local: Sala 01 CONIC2019 - IFPE Campus Garanhuns

Horário	Bolsista/voluntário	Plano de atividades	Orientador
13:30 - 13:50	FELIPE ROQUE DE ALBUQUERQUE NETO	ESTRATÉGIAS DE CONTROLE AVALIADAS A UMA PLANTA DE NÍVEL E TEMPERATURA	GERONIMO BARBOSA ALEXANDRE
14:00 - 14:20	DINILTON PESSOA DE ALBUQUERQUE NETO	AUTOMAÇÃO DE UM SISTEMA DE ELETROFLOCULAÇÃO PARA TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO	GERONIMO BARBOSA ALEXANDRE
14:30 - 14:50	GABRIEL DA SILVA BELÉM	CARACTERIZAÇÃO DE CÉLULAS TERMOELÉTRICAS PARA APROVEITAMENTO TÉRMICO E GERAÇÃO DE ENERGIA	GERONIMO BARBOSA ALEXANDRE

## Área temática da seção: Elétrica / Dia 19 de novembro de 2019 / Local: Sala 01 CONIC2019 - IFPE Campus Garanhuns

Horário	Bolsista/voluntário	Plano de atividades	Orientador
15:00 - 15:20	GLEYDSON SOARES DE LIMA	MONITORAMENTO DOS DADOS CLIMÁTICOS E VARIÁVEIS DO PROCESSO DE AQUECIMENTO DA ÁGUA UTILIZANDO AQUECEDOR SOLAR DE BAIXO CUSTO	RAPHAEL DE MEDEIROS SOUTO MAIOR BALTAR (PEDRO HENRIQUE CAMPELLO SANTOS)
15:30 - 15:50	JOSÉ EDUARDO OLIVEIRA ARAÚJO	CÁLCULO DO BALANÇO DE ENERGÉTICO NO AQUECEDOR SOLAR E ESTUDO DA VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA	RAPHAEL DE MEDEIROS SOUTO MAIOR BALTAR (PEDRO HENRIQUE CAMPELLO SANTOS)

16:00 –  
16:20

NAYARA VITORIA ALMEIDA  
LIRA DA SILVA

CONSTRUÇÃO DE AQUECEDOR SOLAR DE BAIXO CUSTO

RAPHAEL DE  
MEDEIROS  
SOUTO MAIOR  
BALTAR  
(PEDRO HENRIQUE  
CAMPELLO SANTOS)

## Área temática da seção: Resiliência / Dia 19 de novembro de 2019 / Local: Sala 02 CONIC2019 - IFPE Campus Garanhuns

Horário	Bolsista/voluntário	Plano de atividades	Orientadora
13:30 – 13:50	ALINE ALVES CAVALCANTI	INVESTIGANDO A RESILIÊNCIA DA MULHER QUILOMBOLA NA COMUNIDADE TIGRE, GARANHUNS - PE	EDINÉA ALCÂNTARA DE BARROS E SILVA
14:00 – 14:20	MATEUS WILLIAM DE OLIVEIRA SANTOS	INVESTIGANDO A RESILIÊNCIA DA MULHER NA COMUNIDADE DE CALUÊTE	EDINÉA ALCÂNTARA DE BARROS E SILVA
14:30 - 14:50	FERNANDA VITÓRIA PIMENTEL FERREIRA	INVESTIGANDO A RESILIÊNCIA DA COMUNIDADE DE ESTRELA	EDINÉA ALCÂNTARA DE BARROS E SILVA