

**Programação do III Workshop do PPGEE**



**DIA 06/12/2021**

**PALESTRA**

Mesa Redonda: **Internacionalização e Oportunidades em um Mundo Globalizado**

Palestrantes:

Prof. Dr. Glauber Henrique de Sousa Nunes - Pró-Reitor PROPPG/UFERSA

Prof. Dr. Olympio Cipriano da Silva Filho - Prof. da UFERSA/CE/DET

Prof. Me. Adauto Luis Tadeo Bernardes da Fonseca (Pesquisador IQM/Finlândia)

Mediador: Prof. Dr. Idalmir de Souza Queiroz Júnior

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 19:30 às 20:30

**APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS**

**Apresentações: Trabalhos de Pesquisa dos Discentes do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica**

Mediador: Prof. Dr. Humberto Dionísio de Andrade

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 08:00 às 11:00

**MINICURSOS**

**Introdução a Análise de Dados e Python**

Instrutor: Eng. Eletricista Nathan Bezerra Gurgel

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 8h

**REVIT**

Instrutor: Enga. Eletricista Sarah de Carvalho Caminha

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 14:30 às 17:30

Carga Horária: 6h

**Microeletrônica**

Instrutor: Enga. Eletricista e Mestranda Wisla Milena Morais de Oliveira

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 4h

**Inteligência Artificial**

Instrutor: Eng. Eletricista e Mestrando Diego Pereira Targino

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 4h

**Introdução a Roteamento**

Instrutor: Prof. Dr. Helcio Wagner da Silva

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 4h

**DIA 07/12/2021**

**PALESTRA**

Palestra: **Influência da pandemia no Consumo e Tarifação de Energia** - Mesa Redonda

Palestrante:

Prof. Dr. Ednardo Pereira da Rocha – UFERSA/PPGEE

Prof. Me. Tomaz Nunes Cavancante Neto - FASTEC/UFC

Mediador: Prof. Dr. Humberto Dionísio de Andrade

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 19:30 às 20:30

**APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS**

**Apresentações: Trabalhos de Pesquisa dos Discentes de Iniciação Científica**

Mediador: Prof. Dr. Idalmir de Souza Queiroz Júnior

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 08:00 às 11:00

**MINICURSOS**

**Introdução a Análise de Dados e Python (continuação)**

Instrutor: Eng. Eletricista Nathan Bezerra Gurgel

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 8h

**REVIT (continuação)**

Instrutor: Enga. Eletricista Sarah de Carvalho Caminha

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 14:30 às 17:30

Carga Horária: 6h

**PVSyst**

Instrutor: Eng. Eletricista e Mestrando João Frederico Souza de Paula (Unicamp)

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 8h

**Manutenção de Subestações: Abordagens Conceitual e Operacional**

Instrutor: Prof. Dr. Humberto Dionísio de Andrade

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 4h

**Machine Learning**

Instrutor: Prof. Dr. Matheus da Silva Menezes e Eng. Eletricista Klebiano Kennedy da Silva Lima

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 8h

**DIA 08/12/2021**

**PALESTRA**

Palestra: **Como escrever um pedido de Patente e um Registro de Software**

Palestrantes:

Prof. Dr. Fabrício José Nóbrega Cavalcante (Diretor NIT/UFERSA)

Assist. Adm. Carlos Magno Gurgel Dantas (NIT/UFERSA)

Mediador: Prof. Dr. Idalmir de Souza Queiroz Júnior

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 19:30 às 20:30

**APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS**

**Premiações para trabalhos apresetados de IC e de Pós-Graduação**

Mediador: Prof. Dr. Humberto Dionísio de Andrade

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 09:00 às 11:00

Carga Horária: 2h

**MINICURSOS**

**PVSyst (continuação)**

Instrutor: Eng. Eletricista e Mestrando João Frederico Souza de Paula (Unicamp)

Local: Tecnologia de comunicação à distância do tipo videoconferência

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 8h

**ESP32 Aplicado à IoT**

Instrutor: Eng. Eletricista Cláudio Gabriel Venceslau Vale e Eng. Eletricista Bruno do Nascimento

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 4h

**Machine Learning (continuação)**

Instrutor: Prof. Dr. Matheus da Silva Menezes e Eng. Eletricista Klebiano Kennedy da Silva Lima

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 8h

**Produção de Materiais para Aplicações em Engenharia - Uma Visão Baseada na Engenharia Elétrica**

Instrutor: Prof. Dr. Isaac Barros Tavares da Silva

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 4h

**ATP**

Instrutores: Prof. Dr. Ednardo Pereira da Rocha e Prof. Dr. Adriano Aron Freitas de Moura

Local: Canal do Youtube do PPGEE

Horário: 13:30 às 17:30

Carga Horária: 4h