



Programação VI JID – Internet das Coisas

Dia 20/11/18 (terça-feira)

Palestras		
08:00 - 08:50	Credenciamento	Hall Salão GETI
09:00 - 09:30	Abertura Oficial	Salão GETI
09:40 - 10:40	Título: Interdisciplinarização da computação e neurociências: desenvolvimento de um programa gerador de estímulos visuais de mosaicos Palestrante: Felipe Brito (UFPA)	Salão GETI
10:40 - 11:00	Coffee Break	
11:00 - 12:00	Título: IOT no Cenário Atual Palestrante: Allan Barbosa Costa	Salão GETI
Almoço		
Comunicações Orais		
14:00 – 14:30	Título: Gerenciamento de Resíduos Sólidos Recicláveis por Meio do Aplicativo Móvel Destino Sustentável Maria Vitória R. Oliveira, José Ítalo da C. Silva, Luciano A. Teran, Yomara P. Pires	Salão GETI
14:30 – 15:00	Título: Aprendendo Aprendizagem Criativa MIT Palestrante: Raimundo das Graças Lima – Analista de Sistemas e Orientador Educacional(SERPRO e Projeto Social Ação Parceiros)	
15:00 – 15:20	Avaliação de Desempenho dos Padrões IEEE 802.11a e 802.11b: Um Estudo em Cenários Ad-Hoc com Mobilidade Hygor Jardim da Silva, Julio Moreira Soares Neto, Victor Leonardo Oliveira Brito	
15:20 – 15:40	Internet das Coisas na Indústria 4.0: uma revisão narrativa Marcos Felipe da Silva Silva, Thiago Pinho Bertolino	
15:40 – 16:00	Extração de Informações Inerentes a Equinos Através da Utilização de Técnicas Computacionais. Anne Livia da Fonseca Macedo, Igor Ruiz Gomes, Yomara Pinheiro Pires	
16:00 – 16:20	Transmissão de Dados por Meio de Ondas Sonoras: A utilização da modulação QPSK José Ítalo da Costa Silva, Maria Vitória Rodrigues Oliveira, Romário da Costa Silva	
16:20 – 16:40	Automação Residencial para Pessoas com Deficiência Maria Vitória Rodrigues Oliveira, José Ítalo da Costa Silva, Romário da Costa Silva	
16:40 – 17:00	Repositórios Institucionais um Estudo de Caso para Avaliar o Grau de Aceitabilidade da Implantação do Sistema “Ri Castanhal” na Universidade Federal do Pará, campus Castanhal. Gildson Sousa, Gilciane Sousa, Gilberto Gazel	
17:00 – 18:00	Título: IoT: Aspectos Jurídicos Palestrante: Alexandre Henrique Ichihara Pires (Banco da Amazônia S.A)	

* Programação sujeita a alterações.



Programação II ARDUÍNO TECH

Dia 21/11/2018 (quarta-feira)

Palestras		
08:00 - 09:00	Credenciamento Amostra de projetos	Hall Salão GETI
09:00 - 09:45	Título: Protocolos da Camada de Aplicação para Internet das Coisas Palestrante: Maria Vitoria Rodrigues de Oliveira (Facomp-UFPA)	Salão GETI
09:45 - 10:15	Coffee Break Apresentação do Grupo de Dança Os Kod's Funks	Salão GETI
10:15 - 11:00	Título: Jornada Épica com Arduino Palestrante: Ericsson Sarmento (IFPA)	Salão GETI
11:00 - 11:45	Título: A melhor maneira de aprender é, fazendo! Palestrante: Henrique Santos (União Geek)	Salão GETI
11:45 - 12:30	Torneio de Sumô de robôs Apresentação: Paulo Nascimento (UFPA)	Salão GETI
12:30 - 14:00	Almoço	
14:00 - 14:45	Título: Desmistificando arduino e suas aplicações no dia a dia Palestrante: Willian Akira Iwanaga dos Santos (Professor Pronatec)	Salão GETI
14:45 - 15:30	Título: Empreendedorismo, tecnologias e sociedade Palestrante: Aryane Miranda Parra (UFPA)	Salão GETI
15:30 - 16:15	Título: Hacking com Open Hardware e aplicando Hardening usando técnicas avançadas de invasão Palestrante: Allan Douglas Costa (UFPA)	Salão GETI
16:15 - 17:00	Título: Desenvolvimento de Jogos aplicados à educação Palestrante: Sandro Marcelo Oliveira (Think Software)	Salão GETI

Oficinas:

Dia 21/11/2018 (quarta-feira)

14:00 - 18:00	Arduino Básico Carlos Frederico do Vale Coutinho - UFPA Paulo Jesus Lima -UFPA Lorenzo Lima Cioffi -UFPA	Lab40
14:00 - 18:00	Arduino avançado – automação residencial Jhon Wallacy Virginia da Cruz. - UFPA Erick Fernandes dos Santos.-UFPA Anderson Felipe de Oliveira Barros.-UFPA	Lab30
14:00 - 18:00	Introdução a Linguagem Phyton Adan da Silva Rocha -UFPA Lucas Dejard Moreira Mendonça- UFPA	Lab. Mat

* Programação sujeita a alterações.