



**SEMANA
NACIONAL DE
CIÊNCIA E
TECNOLOGIA - 2018**

CIÊNCIA PARA A REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES

19/11/2018 Segunda

Minicurso: Cubo mágico: os benefícios desenvolvidos pela sua prática - 10 vagas
Sala 5: 8:30 - 11:45

Oficina: Caça ao Tesouro - Criptografia - 30 Vagas
Sala Multimeios: 8:30 - 10:30

Oficina: Pesquisa no Portal de Periódicos da Capes - 20 Vagas
Laboratório de Informática 1: 8:30 - 10:30

Maju não vai à festa
Auditório professor José Valderi de Oliveira 10:45 - 11:45

Palestra: De Vaqueiro a Empreendedor - 50 Vagas
Sala Multimeios: 10:45 - 11:15

Palestra: Monetização em Perfis do Instagram - 50 Vagas
Sala Multimeios: 11:15 - 11:45

Minicurso: Criação de Formulários Google - 20 Vagas
Laboratório de Informática 1: 13:30 - 16:45

Minicurso: Língua Brasileira de Sinais (Libras) - Sinais Básicos - 30 Vagas
Sala 4: 13:30 - 16:45

Minicurso: Matrizes, Sistemas e Aplicações - 20 Vagas
Sala 9: 13:30 - 15:30

Minicurso: Qualidade na Pesquisa - 30 Vagas
Sala 3: 13:30 - 16:45

Minicurso: Radioamadorismo - 15 Vagas
Laboratório de Informática 2: 13:30 - 15:30

Oficina: Química dos cosméticos naturais - 15 Vagas
Laboratório de química: 13:30 - 15:30

Roda de conversa: Identidade e Resistência Cultural Quilombola e Indígena
Auditório professor José Valderi de Oliveira 14:00 - 15:00

Oficina: Oficina de Turbante - 20 Vagas
Sala Multimeios: 15:45 - 16:45

Minicurso: Desenvolvendo App Inventor - aplicativos Android - 15 Vagas
Laboratório de Informática 1: 18:30 - 21:45

Oficina: Oficina de redação web: mídias sociais, blogs, site, e dicas de roteiro - 20 Vagas
Laboratório de Topografia: 18:30 - 21:45

Abertura

Palestra: Ciência para a redução das desigualdades
Banda Nelson Barros da Rosa
Coffee Break
Auditório professor José Valderi de Oliveira 18:30 - 21:45

20/11/2018 Terça

Minicurso: Curso de informática básica para professores da cidade de Floresta - 15 Vagas
Laboratório de Informática 1: 8:30 - 11:45 e 13:30 - 16:45

Minicurso: Princípio da Casa dos Pombos - 20 Vagas
Sala 9: 8:30 - 10:30

Palestra: Resisto logo existo
Auditório professor José Valderi de Oliveira 8:30 - 10:30

Oficina: Química na roça - 20 Vagas
Laboratório de Química: 8:30 - 11:45

Minicurso: Desmistificando o uso da calculadora científica - 15 Vagas
Sala 3: 8:30 - 10:30

Palestra: A tecnologia como apoio ao ensino aprendizagem: um estudo de caso da avaliação dos conceitos do Bioma Caatinga
Auditório professor José Valderi de Oliveira 10:45 - 11:45

Oficina: Uma Abordagem Prática Experimental do Princípio de Arquimedes - 15 Vagas
Laboratório de Biologia: 10:45 - 11:45

Minicurso: Democracia, Cidadania e Desigualdade Social - 30 Vagas
Sala 3: 13:30 - 16:45

Minicurso: Estratégias para se tornar mais produtivo - 20 Vagas
Sala 2: 13:30 - 16:45

Minicurso: Língua Brasileira de Sinais (Libras) - Sinais Básicos - 30 Vagas
Sala 4: 13:30 - 16:45

Palestra: Conhecendo os cursos superiores do Campus Floresta
Auditório professor José Valderi de Oliveira 13:30 - 15:30

Oficina: Fotografias por Smartphone: Teoria e Prática - 15 Vagas
Sala 5: 13:30 - 15:30

Apresentação Cultural: "Não ao Preconceito"
Auditório professor José Valderi de Oliveira 16:45 - 18:30

Minicurso: Desenvolvendo App Inventor - aplicativos Android - 15 Vagas
Laboratório de Informática 1: 18:30 - 21:45

Minicurso: GeoGebra e as Curvas no Plano e Espaço - 20 Vagas
Laboratório EAD: 18:30 - 21:45

Palestra: World Englishes: A língua inglesa enquanto ferramenta de resistência e diminuição de desigualdades
Sala Multimeios: 18:30 - 20:30

Palestra: Conhecendo os cursos superiores do Campus Floresta
Auditório professor José Valderi de Oliveira 20:45 - 21:45

21/11/2018 Quarta

Show da Química
Pátio do IF: 8:00 - 10:00

Minicurso: Cantor e a Existência dos Números Transcendentes - 40 Vagas
Sala 8: 8:30 - 11:45

Minicurso: Curso de informática básica para professores da cidade de Floresta - 15 Vagas
Laboratório de Informática 1: 8:30 - 11:45 e 13:30 - 16:45

Palestra: Um Ambiente Colaborativo a Oportunidades: Análise e Discussão de Resultados 30 Vagas
Auditório professor José Valderi de Oliveira 8:30 - 10:30

Oficina: Parkour Training - 30 Vagas
Academia da Cidade: 8:30 - 10:30

Oficina: Produção de mudas nativas da caatinga e sua utilização na arborização urbana - 45 Vagas
Sala 4: 8:30 - 11:45

Mesa Redonda: Dificuldades de ensino e aprendizagem de pessoas surdas - 25 Vagas
Sala Multimeios: 8:30 - 11:45

Palestra: A Ética hacker na educação: o que temos a ver com isso? - 40 Vagas
Sala 3: 10:45 - 11:45

Palestra: Gestão das diversidades nas organizações
Auditório professor José Valderi de Oliveira 10:45 - 11:45

Minicurso: Democracia, Cidadania e Desigualdade Social - 30 Vagas
Sala 3: 13:30 - 16:45

Minicurso: Língua Brasileira de Sinais (Libras) - Sinais Básicos - 30 Vagas
Sala 4: 13:30 - 16:45

Oficina: Coleção entomológica: coleta, montagem e identificação - 15 Vagas
Laboratório de Biologia: 13:30 - 15:30

Oficina: Contação de histórias afro-brasileiras - 15 Vagas
Sala 4: 13:30 - 15:30

Oficina: Voleibol adaptado - 20 Vagas
Sala Multimeios: 13:30 - 15:30

Minicurso: Introdução ao Zorin OS - 15 Vagas
Laboratório EAD: 13:30 - 15:30

Ciclo de seminários sobre técnicas de Manejo Sanitário Animal
Sala 4: 13:30 - 16:45

Palestra: Análise diagnóstica dos conhecimentos básicos de informática na comunidade Quilomba Ingazeira - 30 Vagas
Sala 4: 15:45 - 16:45

Palestra: Como empreender e inovar para se conseguir negócios competitivos e sustentáveis - 30 Vagas
Sala 5: 15:45 - 16:45

Oficina: Tai Chi Chuan - 15 Vagas
Sala 9: 15:45 - 16:45

Peça Teatral: Kiese - História de um africano no Brasil.
Auditório professor José Valderi de Oliveira 16:45 - 18:30

Minicurso: Escola, família e pessoas com transtornos de conduta e de aprendizagem: as repercussões na vida escolar e psicossocial dos educandos e consequências para a sociedade - 30 Vagas
Sala 3: 18:30 - 21:45

Minicurso: GeoGebra e as Curvas no Plano e Espaço - 20 Vagas
Laboratório EAD: 18:30 - 21:45

Minicurso: Negócios Sociais: Como criar um negócio voltado para construção de uma sociedade melhor? - 10 Vagas
Sala de Multimeios: 18:30 - 21:45

Minicurso: Utilização da linguagem de marcação Latex na criação de documentos e apresentações - 20 Vagas
Laboratório de Informática 1: 18:30 - 21:45

A história da negra Maria Rita e a (Des)Construção da Igreja Nossa Senhora do Rosário
Performance Teatral - SOU NEGRO
Auditório professor José Valderi de Oliveira 18:30 - 20:30

Palestra: Como a tecnologia pode fortalecer o empoderamento feminino - 40 Vagas
Sala 2: 18:30 - 20:30

Minicurso: Introdução a recorrência Matemática - 30 Vagas
Sala 9: 18:30 - 20:30

Cine Pipoca: "Atypical"
Sala 4: 18:30 - 20:30

Palestra: A Administração como uma tecnologia social e uma área de conhecimento - 40 Vagas
Sala 8: 18:30 - 20:30

Palestra: Educação Escolar Indígena: um olhar para a redução das desigualdades educacionais
Auditório professor José Valderi de Oliveira 20:45 - 21:45

22/11/2018 Quinta

Oficina: Experimentos de química com materiais acessíveis e de baixo custo - 15 Vagas
Laboratório de Química: 8:00 - 10:00

Oficina: A descomplicação da Física na redução das desigualdades na sala de aula - 50 Vagas
Sala Multimeios: 8:30 - 10:30

Oficina: Oficina de colorização - 15 Vagas
Laboratório de Informática 1: 8:30 - 11:45

Oficina: Produção de mudas nativas da caatinga e sua utilização na arborização urbana - 45 Vagas
Sala 4: 8:30 - 11:45

Atividades Lúdicas com aplicação das NR's - 50 Vagas
Sala 2: 8:30 - 11:45

Oficina: Eletroquímica no cotidiano - 15 Vagas
Laboratório de Química: 10:00 - 12:00

Palestra: Cenário dos Afro-Descendentes na Tecnologia da Informação
Auditório professor José Valderi de Oliveira 10:45 - 11:45

Palestra: Os mais belos experimentos científicos - 40 Vagas
Sala 3: 10:45 - 11:45

Palestra: Porquê Software Livre? - 40 Vagas
Sala 5: 10:45 - 11:45

Oficina: Determinação da aceleração da gravidade através de queda livre vertical e do pêndulo simples - 10 Vagas
Laboratório de Informática 1: 13:30 - 15:30

Oficina: Geometria espacial para Enem e concurso: métodos práticos de ensino - 20 Vagas
Sala 3: 13:30 - 16:45

Oficina: Preparo de repelentes de baixo custo à base de Produtos Naturais - 20 Vagas
Laboratório de Química: 13:30 - 16:45

Mesa Redonda: A Arte Como Ferramenta de Combate as Desigualdades
Auditório professor José Valderi de Oliveira: 13:30 - 15:30

Minicurso: Introdução ao Ubuntu - 15 Vagas
Laboratório EAD: 13:30 - 15:30

Minicurso: A teoria dos campos conceituais de Vergnaud e o Ensino de Ciências exatas - 30 Vagas
Sala 4: 13:30 - 15:30

Oficina: Voleibol adaptado - 20 Vagas
Sala Multimeios: 13:30 - 15:30

Palestra: Alfabetização Científica: uma arma contra a desigualdade social e intelectual
Auditório professor José Valderi de Oliveira 15:45 - 16:45

A Emissão Luminosa Provocada Pela Alta Tensão Elétrica Num Tubo de Geissler Rarefeito - 10 vagas
Laboratório de Informática 1: 15:45 - 16:45

Palestra: Hackeando senhas na Web: técnicas e prevenções - 40 Vagas
Sala 4: 15:45 - 16:45

Apresentação Cultural: "Navio Negroiro"
Auditório professor José Valderi de Oliveira 16:45 - 18:30

Minicurso: Planejamento Pessoal Ágil para Mulheres - 15 Vagas
Sala 3: 18:30 - 21:45

Minicurso: Utilização da linguagem de marcação Latex na criação de documentos e apresentações - 20 Vagas
Laboratório de Informática 1: 18:30 - 21:45

Palestra: Marketing Digital: Google Negócios - 20 Vagas
Sala Multimeios: 18:30 - 20:30

Mesa Redonda: PL do Veneno
Auditório professor José Valderi de Oliveira 18:30 - 20:30

Cine Pipoca: "Hoje Eu Quero Voltar Sozinho"
Sala 4: 18:30 - 20:30

23/11/2018 Sexta

II Dia de Campo do IF SERTÃO - PE Campus Floresta
Fazenda do IF: 7:30 - 12:00

Oficina: Chocoquímica: Experimentando Sabores - 30 Vagas
Laboratório de Alimentos: 8:30 - 11:45 e 13:30 - 16:45

Turismo Cultural em Floresta
Manhã e Tarde

Oficina: Preparo de repelentes de baixo custo à base de Produtos Naturais - 20 Vagas
Laboratório de Química: 13:30 - 16:45

Roda de conversa: Gremio Estudantil
Auditório professor José Valderi de Oliveira 18:30 - 20:30

Encontro na Casa do Rosário: 19h
Banda Nelson Barros da Rosa
Roda de Conversa: Eles e elas fizeram história em Floresta

24/11/2018 Sábado

Visitação à Casa do Rosário: 8:00 - 12:00

Minicurso: Sisteminha EMBRAPA: Sistema de Produção Integrada de Alimentos
Fazenda do IF: 8:30 - 11:45

Reunião da irmandade de Nossa Senhora do Rosário
Caso do Rosário: 16h

1. 25/11/2018 Domingo

10ª Celebração da Consciência Negra - Instituto Cultural Raizes
Bairro Vulcão: 19h