25/10 SEXTA-FEIRA

VISITAS TÉCNICAS

BELMONT

"Grupo Belmont"

Local de concentração: Saguão (Prédio 01)
Horário de saída: 7h30

fermag
Ferritas Magnéticas Ltda.

"Fermag"

Local de concentração: Saguão (Prédio 01)
Horário de saída: 9h

12h às 13h30 — **INTERVALO PARA ALMOÇO**

13h30 às 14h30 — **PALESTRAS**

"Segurança Hídrica no Estado de Minas Gerais: desafios e perspectivas"

Palestrante: Marília Carvalho de Melo (IGAM, BH - MG)
Local: Auditório (Prédio 01)

14h30 às 15h30 — **PALESTRAS**

"Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piracicaba e seus desafios"

Palestrante: Flamínio Guerra Guimarães (CBH Rio Piracicaba)
Local: Auditório (Prédio 01)

15h30 às 16h30 — **MESA REDONDA E ENCERRAMENTO**

"Segurança Hídrica em Minas Gerais"

Mediador: José Augusto Costa Gonçalves (Unifei, Itabira - MG)
Membros: Marília Carvalho de Melo (IGAM, BH - MG)
Flamínio Guerra Guimarães (CBH do Rio Piracicaba)
Local: Auditório (Prédio 01)

PATROCÍNIO

Quantum Design LATIN AMERICA

ohmini power electronics

JL Supermercados

Drummond móveis

Jácome

inFlux English School

APOIO

SEBRAE

REALIZAÇÃO

CPEE

CONGRESSO DE PESQUISA, EXTENSÃO E ENSINO
UNIFEI-ITABIRA

21 a 25
de outubro 2019

MAPA CAMPUS



Lanchonete e Refeitório

Espaço CPEE

1 Prédio 01

Saguão - Térreo
Auditório - Térreo
Sala 1216 - 2° Andar
Sala 1302 - 3° Andar
Sala 1412 - 4° Andar

2 Prédio 02

2° Andar
Lab. de rede - sala 2207
Lab. de informática - sala 2208

3° Andar
Sala 2309
Sala 2307

Rede: CPEE
Senha: cpee@2019

21/10 SEGUNDA-FEIRA

8h às 13h30 — ENTREGA DAS CREDENCIAIS DO CONGRESSO

Local: Saguão do Prédio 1

9h40 às 11h40 — MESA REDONDA DE ABERTURA DO EVENTO

"Empreendedorismo Tecnológico: vantagens e desafios de sua implementação"

Mediador: Cláudio Ernani Martins Oliveira (Unifei, Itabira - MG)

Membros: Francisco Saboya Albuquerque Neto (Anprotec)
Diogo Dias Lisboa (Sebrae, Itabira - MG)

Local: Auditório (Prédio 01)

11h40 às 13h — INTERVALO PARA ALMOÇO

13h às 14h30 — SESSÃO DE PÔSTER

Local: Saguão do Prédio 1

14h40 às 15h40 — PALESTRAS

"Redes Ativas de Energia Elétrica: modernização do sistema elétrico"

Palestrante: Danilos Iglesias Brandão (UFMG, BH-MG)
Local: Sala 2307 (Prédio 02)

"Gestão Integrada da Qualidade, Meio Ambiente e Segurança do Trabalho"

Palestrantes: Otávio J. Oliveira (UNESP, Guaratinguetá-SP)
Local: Auditório (Prédio 01)

"Sistemas de disposição de Rejeitos: Diagnóstico Atual, Perspectivas e Desafios Tecnológicos"

Palestrantes: Romero Cesar Gomes (UFOP, Ouro Preto - MG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

15h40 às 16h10 — COFFEE BREAK

Local: Espaço CPEE

16h10 às 17h40 — SESSÃO DE PÔSTER

Local: Saguão do Prédio 1

22/10 TERÇA-FEIRA

9h às 10h — PALESTRAS

"Saúde Pública no Brasil: Avanços e desafios do Sistema Único de Saúde (SUS)"

Palestrante: Berenice de Freitas Diniz (Fiocruz BH - MG e SUS Betim - MG)
Local: Auditório - Prédio 01

"O Engenheiro nas Telecomunicações: infraestrutura, tecnologias e aplicações da engenharia."

Palestrante: Leonardo Gomes de Oliveira (UNA, Itabira-MG)
Local: Sala 2309

10h às 10h30 — COFFEE BREAK

Local: Espaço CPEE

10h40 às 11h40 — PALESTRAS

"Cultura Organizacional"

Palestrante: Breno Pires (ClubPetro, Itabira-MG)
Local: Auditório (Prédio 01)

"Polímeros Conjugados e híbridos moleculares"

Palestrante: Hallen Daniel Rezende Calado (UFMG, Belo Horizonte-MG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

11h40 às 13h30 — INTERVALO PARA ALMOÇO

13h30 às 14h30 — PALESTRAS

"Desenvolvimento Sustentável"

Palestrantes: Márcia Castro de Magalhães/Leandro Guerra Martins
(Grupo OMundoQueQueremos, Belo Horizonte - MG)
Local: Auditório (Prédio 01)

"SAP"

Palestrantes: Luciana Cola Santo (SAP, São Paulo - SP)
Local: Sala 2307 (Prédio 02)

"Monitoramento Meteorológico no Brasil"

Palestrantes: Lizandro Gemiacki (Inmet, Belo Horizonte - MG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

15h às 15h30 — COFFEE BREAK

Local: Espaço CPEE

16h às 17h — PALESTRAS

"Métodos para controle e otimização no tratamento de minério de ferro"

Palestrantes: Tiago Caixeta Nunes (Vale, Itabira - MG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

"Reaproveitamento de rejeitos da Mineração"

Palestrantes: Wanna Carvalho Fontes (UFOP, Ouro Preto-MG)

Local: Auditório (Prédio 01)

23/10 QUARTA-FEIRA

8h às 12h30 — MINICURSOS

"Sistemas Elétricos de Potência e a Influência da Proteção"
Ministrante: Pedro Mendes (SEL, Campinas - SP)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

"Programação de Jogos"
Ministrante: Érick Oliveira Rodrigues (Unifei, Itabira - MG)
Local: Sala 2208 (Prédio 02)

"Termografia"
Ministrante: Jorge Policena (VÓRTEX Equipamentos Ltda, Belo Horizonte - MG)
Local: Sala 2307 (Prédio 02)

"Corrosão e seleção de Materiais para a indústria off Shore de petróleo"
Ministrante: Dilhermando Jose Finamore (Petrobras, Campos dos Goytacazes-RJ)
Local: Auditório (Prédio 01)

"Processamento por Sistema Conjunto (SC) no Agsoft Metashape"
Ministrante: Francisco de Deus Fonseca Neto (IFES, Vitória - ES)
Local: Sala 1302 (Prédio 01)

"Espaço Confinado"
Ministrante: Lucas Avelar Paiva (Itabira-MG)
Local: Sala 1216 (Prédio 01)

"Como utilizar as ferramentas/aplicativos de Gestão de Projetos para melhorar as tarefas
Ministrante: Tábata Fernandes Pereira (Unifei, Itabira - MG)
Local: Sala 2207 (Prédio 02)

"Processos Seletivos"
Ministrante: Denise Rangel (Itabira-MG)
Local: Sala 1412 (Prédio 01)

13h às 14h30 — PALESTRA

"PBL and the future of Engineering Education"
Palestrante: Aida Olivia Pereira de C. Guerra (Dinamarca)
Local: Auditório (Prédio 01) - Videoconferência

14h às 15h — PALESTRA

"Empreendedorismo Inteligente- Base Escatológica Revelacional"
Palestrante: Douglas Freire (Itabira-MG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

"Manutenção em tempo real na indústria 4.0"
Palestrante: Kassio Perini (IFM electronic, São Paulo-SP)
Local: Sala 2307 (Prédio 02)

15h às 15h30 — COFFEE BREAK (Espaço CPEE)

15h40 às 16h40 — PALESTRA

"Procedimentos para Registro de Patente de Produtos e Métodos de Processo"
Palestrante: Taisa Corrêa (Unifei, Itajubá - MG)
Local: Auditório (Prédio 01)

24/10 QUINTA-FEIRA

09h às 10h — PALESTRAS

"TPM - Manutenção Produtiva Total"
Palestrante: Geraldo L Barbosa (GLB, Belo Horizonte-MG)
Local: Sala 2307 (Prédio 02)

"Saúde do campo e saúde mental: no contexto da mineração"
Palestrante: Nathália Gontijo Cançado Araújo (Itabira-MG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

"Modelagem fisica e numérica de mecanismos de transposição de peixes: subsídios pra implementação de medidas mais eficientes para conservação das espécies"
Palestrante: Hersília de Andrade e Santos (CEFET-MG)
Local: Auditório (Prédio 01)

10h às 10h30 — COFFEE BREAK (Espaço CPEE)

10h40 às 11h40 — PALESTRAS

"Atividades de um engenheiro de proteção de sistemas elétricos numa concessionária de energia"
Palestrante: Alexandre Sales Braz (CEMIG, BH - MG)
Local: Sala 2307 (Prédio 02)

"Análise de Dados com Reconhecimento de Padrões e Inteligência Artificial"
Palestrante: Danton Diego Ferreira (UFLA, Lavras-MG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

"Engenharia aplicada à Embraer - Materiais Compósitos"
Palestrante: Paulo Alexandre de B. Mendes (Embraer-BH)
Local: Auditório (Prédio 01)

11h40 às 13h30 — INTERVALO PARA ALMOÇO

13h30 às 14h30 — PALESTRAS

"O aproveitamento de subprodutos pode contribuir para impulsionar o tratamento de esgoto no Brasil?"
Palestrante: Carlos Augusto de Lemos Chernicharo (UFMG)
Local: Sala 2309 (Prédio 02)

"Indústria 4.0: realidades da quarta revolução industrial"
Palestrante: Henrique Monferrari (TCS Group, BH-MG)
Local: Auditório (Prédio 01)

"Scientific devices developments to avoid poisoning and deaths as consequence of CO intoxication"
Palestrante: Miguel A. Ponce (University of Mar del Plata)
Local: Sala 2307 (Prédio 02)

14h40 às 15h40 — PALESTRA

"Exploração e produção de petróleo e gás no pré sal brasileiro, desafios e oportunidades"
Palestrante: Dilhermando Jose Finamore (Petrobras)
Local: Auditório (Prédio 01)

15h40 às 16h40 — COFFEE BREAK/PREMIAÇÃO (Auditório)