

Divulgada a data da V Jornada PCI/CETEM

A Comissão PCI informa que a **V Jornada PCI/CETEM** será realizada nos dias 13 e 14 de setembro de 2016. O cronograma para entrega dos trabalhos será divulgado nas próximas edições do *PCI News*.

Entrada de novos bolsistas

No mês de fevereiro, foram incluídos no Programa de Capacitação Institucional do CETEM os seguintes bolsistas: Carolina Souza Santiago, Kelly Fernandes Pessôa, Lucimar Siqueira da Costa, Roberto Pereira Lustosa e Vanessa Monteiro Ribeiro.



Carolina Souza Santiago

Coordenação: CATE • Supervisor: Jurgen Schnellrath • Nível: DD

Projeto: Desenvolvimento de uma metodologia não destrutiva para a determinação dos teores de metais nobres em jóias empregando a técnica de fluorescência de raios-X.

Resumo Lattes: Graduada em Geologia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (2015). Tem experiência na área de Geociências, com ênfase em Gemologia.



Kelly Fernandes Pessôa

Coordenação: CATE • Supervisor: Julio Guedes • Nível: DD

Projeto: Avaliação de resinas utilizadas em rochas ornamentais por meio de toxicidade e modelagem molecular.

Resumo Lattes: Graduada em Química pela Faculdade Souza Marques (2015). Tem experiência na área de Química, atuando principalmente nos seguintes temas: rochas ornamentais, resinagem e modelagem molecular.



Lucimar Siqueira da Costa

Coordenação: COAM • Supervisora: Maria Inês Monteiro • Nível: DC

Projeto: Caracterização química de minérios, concentrados e rejeitos por espectrometria de absorção atômica.

Resumo Lattes: Bacharel em Química pela UNIGRANRIO (2006). Tem experiência na área de Química, com ênfase em Química Analítica.



Roberto Pereira Lustosa

Coordenação: COPM • Supervisora: Maria Alice Goes • Nível: DE

Projeto: Processamento de amostras de bauxita para o desenvolvimento de materiais de referência.

Resumo Lattes: Técnico com especialização em tratamento de minérios e em metalurgia extrativa. Tem experiência na área de tratamento de minérios com grande ênfase em: moagem, britagem, separação de amostras, filtragem, secagem, pilhas, peneiramento e análise granulométrica.



Vanessa Monteiro Ribeiro

Coordenação: CPMA • Supervisor: Ronaldo Santos • Nível: DB

Projeto: Estudos de solubilização de terras-raras e de purificação das soluções pela precipitação de Th e U.

Resumo Lattes: M.Sc. em Química com ênfase em físico-química pela UFF (2009). Bacharel em Química Industrial pela UFF (2007).

Reclassificação de nível

A bolsista Ligia Marcela Tarazona Alvarado foi reclassificada do nível DD para o nível DC.



Ligia Marcela Tarazona Alvarado

Coordenação: COPM • Supervisor: Francisco Mariano • Nível: DC

Projeto: Avaliação da sustentabilidade do sistema de recursos de terras raras no Brasil em longo prazo através do uso de um modelo dinâmico

Resumo Lattes: M.Sc. em Eng. Elétrica na PUC-Rio (2014). Graduação em Eng. de Controle e Instrumentação da Universidade Distrital Francisco Jose de Caldas (Colômbia). Possui conhecimentos tecnológicos na área das telecomunicações. Tem experiência em planejamento, coordenação e consultoria de projetos em diferentes processos industriais. Da mesma forma, experiência em gestão de recursos humanos e equipamentos como instalação, operação e manutenção de equipamentos industriais.

Sobre o PCI | O PCI/CETEM 2015-2017 é um programa do MCTI operacionalizado pelo CNPq, com recursos do orçamento para bolsas de fomento tecnológico, que apoia projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação tecnológicos realizados nas Unidades de Pesquisa do MCTI.

O PCI/CETEM tem por objetivo a capacitação e engajamento de recursos humanos qualificados, conforme as necessidades do CETEM e de acordo com as orientações do Plano Diretor da Unidade (PDU), visando o pleno atendimento à Estratégia Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (ENCTI).

O programa, em linhas gerais, objetiva: fortalecer a pesquisa e a infraestrutura científica e tecnológica; fomentar a inovação com ampliação da participação de empresas minerometalúrgicas em tecnologias de alto conteúdo tecnológico; e ampliar sistematicamente a capacitação de recursos humanos.