

Oportunidade para técnico nível médio

O **Centro de Tecnologia em Nanomateriais – CTNano** está selecionando 1 (um) técnico (a) de nível médio para atuar na frente de pesquisa de síntese de nanomateriais. O(a) candidato(a) deve possuir formação técnica em uma das seguintes áreas: / **Eletrônica / Eletrotécnica / Mecatrônica**.

Espera-se que o(a) candidato(a) tenha experiência em mecânica e eletricidade além de conhecimentos básicos em programação e automação. Também é desejável conhecimento/experiência na utilização dos softwares AutoCad, SolidWorks e LabView.

O(a) candidato(a) selecionado(a) atuará no desenvolvimento e automação de sistemas auxiliares e de aquisição de dados para reatores de síntese de nanomateriais. Adicionalmente o candidato(a) atuará nos processos de síntese e processamento de nanomateriais de carbono (grafeno, óxido de grafeno, nanotubos de carbono) e em outras atividades laboratoriais de natureza rotineira. O plano de trabalho está inserido em um projeto de pesquisa com empresa da área de extração de petróleo. A carga horária é de 40 horas semanais (em horário comercial), com salário de R\$ 1.290,00 mais benefícios (vale-transporte, vale-alimentação, plano de saúde)

O CTNano é referência nacional no desenvolvimento de aplicações utilizando nanomateriais de carbono em compósitos poliméricos, cimentícios, sensores e síntese de nanomateriais. Além disso, o CTNano dispõe de infraestrutura completa para a caracterização físico-química dos nanomateriais e nanocompósitos produzidos. Maiores informações sobre o Centro podem ser obtidas em: www.ctnano.com.br. O Centro está localizado no Parque Tecnológico de Belo Horizonte (BHTec), na cidade de Belo Horizonte – MG, e é uma iniciativa dos Departamentos de Física, Química, Microbiologia e da Escola de Engenharia da Universidade Federal de Minas Gerais.

A seleção será feita através da análise eliminatória dos CVs dos(as) candidatos(as). Os(as) aprovados(as) nesta etapa serão chamados(as) para entrevista. Interessados(as) devem enviar **CV** para: contato@ctnano.com.br com o assunto: “**Técnico nível médio - Síntese**” até **25/05/2018**. Os(as) selecionados(as) serão avisados(as), por email, de sua convocação para entrevista até **01/06/2018**.

CTNANO

Tel.: 3409.7387 / BHTec - Parque Tecnológico de Belo Horizonte
Rua Prof. José Vieira de Mendonça, 1000 - Engenho Nogueira - BH / MG
contato@ctnano.com.br