

ENVOLVIMENTO: PROJETO DE EMPREGADO DA CENIBRA CONQUISTA PATENTE



A Cenibra mantém programas que incentivam a participação dos empregados na melhoria dos processos a partir de sugestões e novas ideias. Recentemente, um projeto enviado pelo operador de caldeira biomassa Robson Teixeira da Costa, premiado pelo PSC Programa de Sugestão Cenibra (PSC) em 2004, recebeu a carta de patente.

A ideia do projeto patenteado foi proporcionar mais eficiência no processo de lavagem do equipamento *"Aquecedor de Licor Preto de Contato Indireto"*, presente nas caldeiras de recuperação química.

Como resultados das mudanças implementadas pelo projeto, foi possível lavar o aquecedor com redução de praticamente todo o vapor de aquecimento, diminuição de 92% na quantidade de efluente gerado e de 50% no tempo gasto para lavá-lo, tornando o equipamento mais disponível para o processo.

"Fico feliz por ver a concretização do processo de patente de um projeto de minha autoria. A implantação dele foi importante em virtude dos ganhos econômico e ambiental. Além da redução do custo operacional, possibilitou também a redução expressiva no consumo de água. É gratificante ver os resultados para a sustentabilidade da Empresa", comemora Robson.

A partir desta patente, o governo autoriza o inventor, neste caso o empregado Robson Costa, tornando-o público, e reconhece esta novidade cedendo o monopólio da invenção por um período limitado e para um determinado país. A patente garante que a invenção estará protegida contra explorações indevidas, principalmente por empresas do mesmo segmento.

Para o coordenador de Recuperação e Utilidades, Virgílio Duarte Procópio, *"é importante mais uma vez parabenizar o empregado e destacar sua relevância para a melhoria contínua dos processos da CENBIRA, o que possibilita ganhos expressivos para a organização"*.

Foto: Divulgação

<https://jornalpanfletus.com.br.cp3.masterix.inf.br/noticia/2271/envolvimento-projeto-de-empregado-da-cenibra-conquista-patente> em 27/06/2026 15:12