



Digite um termo que deseja encontrar

Buscar

09/06/2022



Vale avança em projeto de sulfato de níquel no Canadá

A Vale informa que concluiu o estudo de pré-viabilidade para um projeto proposto de sulfato de níquel em Quebec, Canadá, representando um marco importante para o desenvolvimento do projeto. Esta iniciativa estratégica ressalta o foco da Vale em fornecer produtos de níquel de baixo carbono e alta pureza para a crescente indústria de veículos elétricos.

O projeto proposto em Bécancour, Quebec, seria a primeira planta de produção de sulfato de níquel totalmente doméstico para o mercado norte americano, alavancando a produção atual e futura de níquel de alta qualidade e baixo carbono das operações de classe mundial da Vale no Canadá. Com base nos estudos de pré-viabilidade até então, o projeto teria uma capacidade anual de processamento de 25.000 toneladas de níquel contido em sulfato de níquel, o composto químico utilizado na fabricação de precursores para baterias de íons de lítio à base de níquel. A decisão final de investimento e o cronograma do projeto dependem de diversos fatores, incluindo a integração e necessidades da cadeia de baterias, bem como de aprovações do Conselho e regulatórias.

“Essa é uma validação fundamental para um projeto que oferece tanto a diversificação das vendas quanto uma entrada acelerada na crescente cadeia de suprimentos de baterias da América do Norte”, disse Deshnee Naidoo, Vice-Presidente Executiva de Metais Básicos da Vale. “Esperamos continuar as discussões com potenciais parceiros, bem como com o governo de Quebec e o governo do Canadá, para concretizar esse projeto estratégico”, disse Naidoo.

Mais informações



Assessoria de Imprensa Vale

imprensa@vale.com

[Clique aqui](#) para ver nossos telefones.