

CARBONO ONSHORE

INFORME SETORIAL

Entraves para a captura e armazenamento de carbono onshore

O Estado de S. Paulo

Um dos entraves para a captura e armazenamento de carbono onshore no Brasil é a falta de regulamentação. Um projeto que propõe desenho regulatório da etapa de armazenamento geológico foi compartilhado com o Ministério de Minas e Energia. O texto é de autoria de um grupo de pesquisadores do RCGI. O professor do IEE da USP, Edmilson Moutinho dos Santos, destaca que o assunto é novo e falta conhecimento.

O que falta para uma regulação?

Há um projeto encaminhado ao Ministério (de Minas e Energia) do qual somos mentores da primeira minuta. É um assunto muito novo. As pessoas ainda estão entendendo do que se trata. Envolve elementos constitucionais, contabilidade, necessidade de garantir que o que for capturado fique guardado para sempre. Há um grupo de trabalho para discutir com a sociedade. Já ouviram o setor de carvão e de tecnologia, por exemplo.

Quais regiões têm maior potencial?

Existem boas oportunidades, do ponto de vista de oportunidades físicas. Mas não sei se existem oportunidades econômicas agora. Uma é o Piloto Cubatão-

Merluza. É uma plataforma da Petrobrás desativada, onde tem um gasoduto ligando à plataforma com o polo de Cubatão. Outra é relacionada ao BECCS (Bioenergia para Captura e Armazenamento de Carbono). Onde podemos ligar a produção de CO2 das usinas de álcool com campos da Bacia do Paraná. Cidades do interior de São Paulo também podem ser beneficiadas.

Como está a percepção da população em relação às práticas de CCS e aos limites no trato com a natureza ao injetar, por exemplo, carbono em rochas?

Um dos nossos projetos é fazer estudos de percepção pública. Hoje há desconhecimento total. Porém, quando começamos a falar de subsolo já começam as polêmicas. Por isso, é necessário muito tato ao discutir o assunto.

Núcleo de Inteligência – Sedet

Edição 289 - Em 23 de novembro de 2021

Os textos do conteúdo exposto neste informativo não são de autoria do Governo do Estado do Ceará.