



ITV CONVIDA

BALANÇO DE CARBONO NOS BIOMAS DO BRASIL

DR. GABRIEL COSTA
INSTITUTO DE BIODIVERSIDADE E
FLORESTAS - UFOPA



Há uma grande necessidade em se entender o **efeito das mudanças climáticas**, tanto do ponto de vista da **mudança de uso do solo sobre o clima**, como a forma com que a **mudança do clima influencia no percentual remanescente destes ecossistemas**. Sobre isso, o Prof. Dr. Gabriel Costa falará sobre como a **integração dos dados** estimados por outras metodologias objetiva a **diminuição dos erros inerentes às medidas, aferição e calibração** destas de modo que o dado gerado possua **maior confiabilidade para o uso nos modelos de interação biosfera-atmosfera**, que gerarão resultados ainda pouco conhecidos para dados de fluxo e estoques de carbono de maior resolução espacial.