

# INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO EM MELHORAMENTO GENÉTICO DE CANA-DE-AÇÚCAR: A MINHA HISTÓRIA.

Sizuo Matsuoka

## RESUMO

Tendo atuado como pesquisador em cana-de-açúcar em órgãos públicos (IAC, IAA/PLANALSUCAR, UFSCar) durante 35 anos e desde 2003 em duas empresas privadas, faz aqui um relato resumido dessa atuação profissional, especialmente em melhoramento genético de cana-de-açúcar, focando especificamente a evolução de seu conhecimento de uma área disciplinar para multidisciplinar, coincidentemente seguindo a evolução do setor canavieiro nesse período. É relatada a sua participação como ator de alguns dos fatos marcantes, e como tais fatos foram moldando a sua atuação posterior, formando uma teia que se foi ampliando até chegar ao empreendedorismo: a fundação de duas empresas privadas de melhoramento genético de cana-de-açúcar, primeiro a Canavialis e depois a atual Vignis, esta uma empresa que se dedica ao melhoramento genético de cana energia, um novo tipo de planta onde a produção de biomassa é o alvo, em atendimento a um novo tempo que está chegando que é a produção de bioenergia.