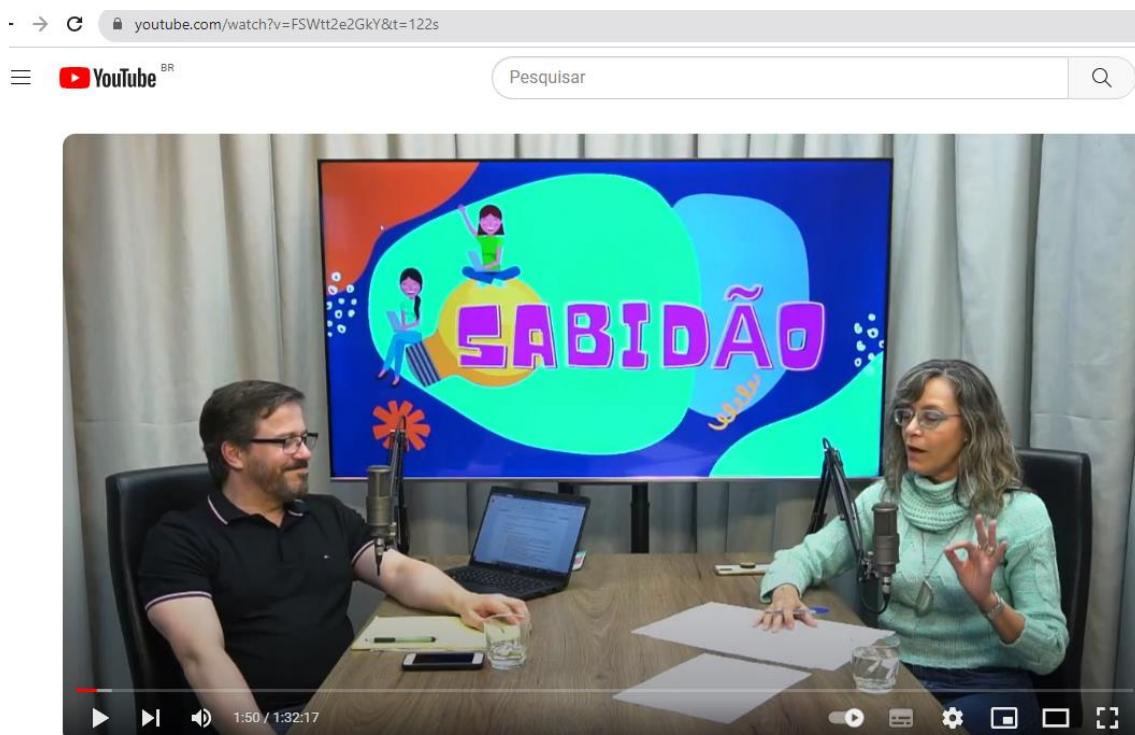


A Química da Cerveja - Prof Stanislau Bogusz Júnior



A Química da Cerveja - Prof Stanislau Bogusz Júnior – Sabidão Podcast



Sabidão Podcast
71 inscritos

Inscrito ▾

Like 23



Compartilhar

Download

...

71 visualizações Transmissão ao vivo realizada há 17 horas SÃO CARLOS
Bem-vindo ao podcast "Sabidão"!

Neste episódio, tivemos a honra de receber o renomado Professor Stanislau Bogusz Júnior, do Instituto de Química da USP São Carlos, um verdadeiro especialista em Química de Alimentos. Com um Ph.D. e um doutorado em Ciência de Alimentos pela UNICAMP, além de um pós-doutorado em Ciência e Tecnologia de Alimentos pela UC-Davis, o Prof. Stanislau é uma referência no campo.

Sua pesquisa atual concentra-se no desenvolvimento de métodos analíticos para desvendar os segredos do sabor e da qualidade dos alimentos, bem como os aspectos de saúde relacionados aos componentes dos alimentos. Seu grupo de pesquisa utiliza ferramentas analíticas avançadas, como design estatístico e técnicas de superfície de resposta, para otimizar as etapas de preparação de amostras e desenvolver métodos de cromatografia líquida de alta eficiência e cromatografia gasosa para avaliar a composição de compostos voláteis, fenólicos e muito mais em alimentos, rações e bebidas.

Além disso, o Prof. Stanislau e sua equipe estão na vanguarda da pesquisa sobre solventes eutéticos naturais profundos (NADES) para a extração de compostos bioativos de resíduos agroindustriais. Eles também mantêm colaborações internacionais sólidas com a Universidade da Califórnia, Davis, nos Estados Unidos.

Este episódio é parte do podcast produzido pelo CETI-SC/STI da USP São Carlos, com o apoio das Assessorias de Imprensa do Campus. O objetivo deste podcast é orientar os alunos do ensino médio na busca pela escolha da carreira profissional, abordando temas como os cursos oferecidos pela instituição, as atividades durante a graduação, a aptidão para escolher um curso específico e as perspectivas no mercado de trabalho.

Junte-se a nós nesta conversa fascinante com o Prof. Stanislau Bogusz Júnior e mergulhe no mundo da Química de Alimentos e na pesquisa de ponta que está acontecendo na USP São Carlos. Se você está interessado em ciência, alimentos e carreiras acadêmicas, este episódio é imperdível!

#quimica #quimicadacerveja #usp #uspsaocarlos #iqsc #vidauniversitaria #sabidaopodcast

<https://www.youtube.com/watch?v=FSWtt2e2GkY&t=122s>