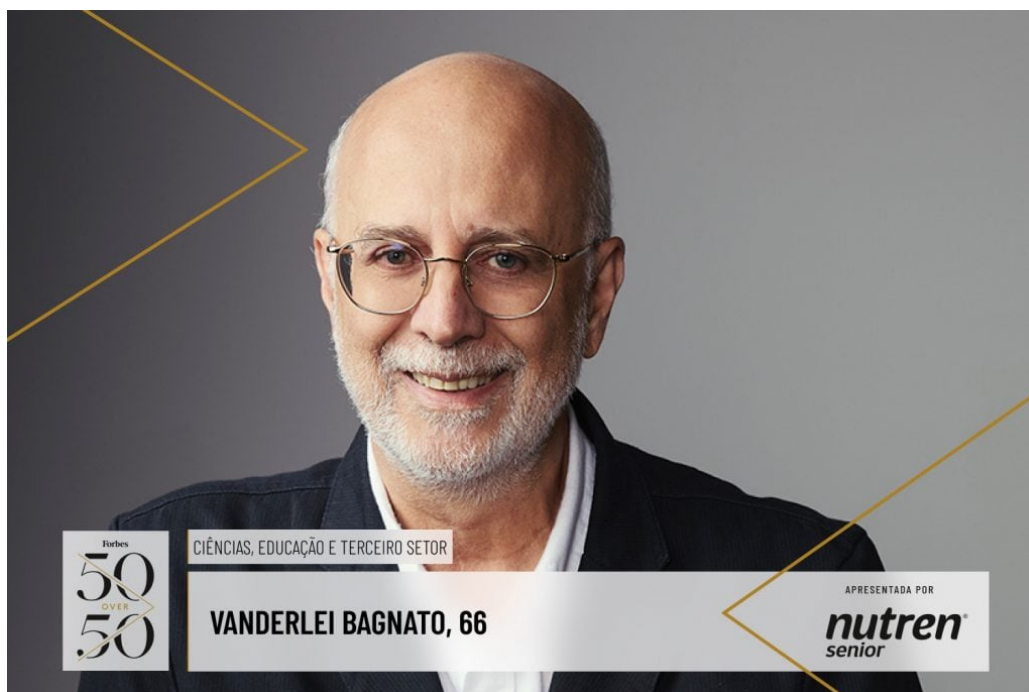


Vanderlei Bagnato (66)



VICTOR AFFARO

Vanderlei Bagnato

O poder da luz já surpreendeu muitas vezes Vanderlei Salvador Bagnato. Afinal, são mais de 40 anos usando-a para investigar como os átomos interagem, como as moléculas conversam. “Cursei física na USP e engenharia de materiais na UFSCar simultaneamente. Ali ficou claro para mim que só faz boa aplicação quem sabe fundamentos.” Referência mundial em biofotônica, física atômica e engenharia biomédica, o são-carlense buscou em suas pesquisas com laser contribuir para o tratamento de doenças como fibromialgia e certos tipos de câncer. Tornou-se membro titular da Academia Brasileira de Ciências e da Academia Nacional de Medicina, professor visitante no MIT, colaborador da Texas A&M University, diretor do Instituto de Física de São Carlos e é o único brasileiro a integrar a Academia de Ciências do Vaticano, a mais antiga do mundo. “Um cientista não pode estar cansado de ser útil.”