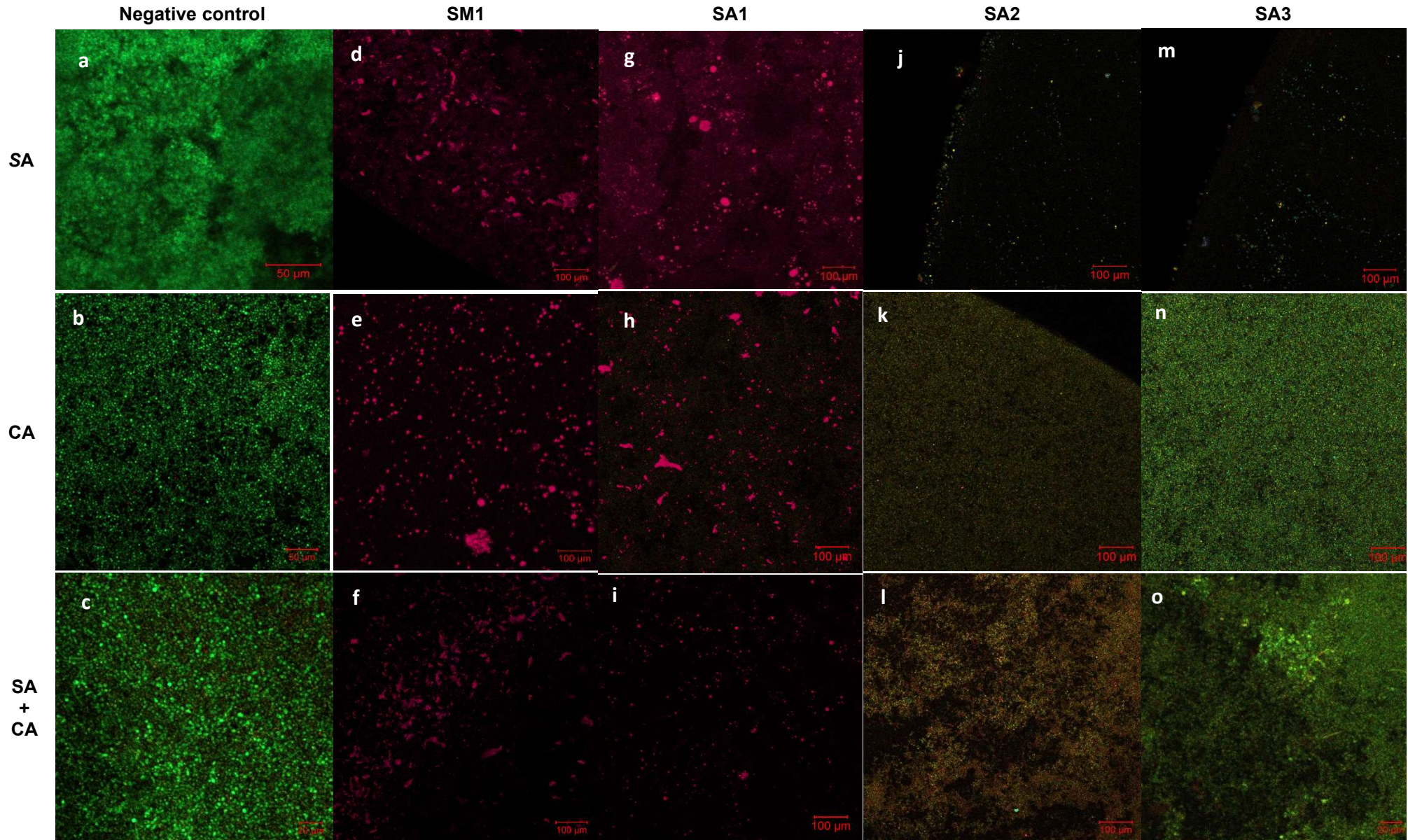


Barbosa, ERO e Brighenti, FL. 2023. Imagens de microscopia confocal de biofilmes de *S. aureus* (a), *C. albicans* (b) e mistos (c) cultivados por 48h, de acordo com a fração do extrato *Senna* spp. (0,2 mg/mL).



SM1, *S. macranthera* 100% EtOH; SA1, *S. alata* 60% EtOH; SA2, *S. alata* 80% EtOH; SA3, *S. alata* 100% EtOH; AS, biofilme simples de *S. aureus*; CA, biofilme simples de *C. albicans*; SA+CA, biofilme misto. Imagens obtidas através da excitação com laser de dois fótons em 800 nm. Magnificações de 10x (B-E, G-J, L-N), 20x (A,F,K) e 50x (O).

Breve descrição da obtenção dos dados: os biofilmes simples e mistos cultivados por 48h, foram adicionadas as frações de *Senna* spp. suspensas em DMSO 1% e diluídas em meio de cultura incolor (0,2 mg/mL). As frações foram pré-incubadas no escuro por 20 minutos e, em seguida, todo volume dos poços foi removido. As imagens foram obtidas utilizando microscópio confocal de fluorescência através da excitação com laser de 2 fótons no comprimento de onda de 800 nm.