

EFEITO DE ÓLEOS ESSENCIAIS DO GÊNERO PSIDIUM SOBRE A VIABILIDADE CELULAR DE LINHAGENS DE CANDIDA

JOARA NÁLYDA PEREIRA CARNEIRO, DARA I.V.BRITO, HENRIQUE D.M.COUTINHO, MARIA FLAVIANA B.M.BRAGA,

Leveduras do gênero *Candida* são responsáveis por infecções fúngicas de caráter oportunista, denominadas candidíases. As propriedades terapêuticas de plantas medicinais associado ao conhecimento popular são frequentemente utilizadas no tratamento de doenças, o que vem sendo reconhecido e incorporado ao saber científico. Esta pesquisa tem como objetivo investigar o efeito e os mecanismos de ação dos óleos essenciais das espécies *Psidium guajava* Linn var. *pomifera* e *Psidium soubreleanum* Proença & Landrum, utilizadas em sistemas médicos tradicionais, sobre isolados clínicos de *Candida albicans* e *Candida tropicalis*

PALAVRAS-CHAVE: PSIDIUM GUAJAVA LINN VAR. POMIFERA, PSIDIUM SOBRALEANUM PROENÇA & LANDRUM E CANDIDÍASE

ÁREA TEMÁTICA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS (PESQUISA)

FORMA DE APRESENTAÇÃO: RELATO DE EXPERIÊNCIA