

NORMAS PARA INSCRIÇÃO DE TRABALHOS

A inscrição de trabalhos no XXIV Fórum de Iniciação Científica, V Fórum de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação e IV Fórum de Iniciação Científica do Ensino Médio será vinculada ao envio de Resumo, tanto para pôster, como para publicação no Caderno de Resumos.

ORGANIZAÇÃO

O resumo deverá conter até 1.350 caracteres sem espaços (não serão contabilizados Título, Outros Itens e Palavras-chave)

Deverão ser utilizados: espaçamento antes/depois de 0 pt e entre linhas de 1,0

TÍTULO

Fonte Times New Roman, corpo 12, negrito, caixa alta, centralizado e sem ponto final

AUTORES

Fonte Times New Roman, corpo 12

Após uma linha do Título, devem aparecer os nomes completos e escritos por extenso dos Autores, separados por ponto

Os Autores deverão receber números exponenciais

Após uma linha dos nomes dos autores virão suas respectivas identificações (Centro, Departamento, Instituição de origem, endereço eletrônico para correspondência)

OBS.: Para publicação no caderno de resumos é imprescindível a colocação dos nomes do Orientador, Co-orientador, Colaborador(es) e outros autores, no item Autores Secundários

OUTROS ITENS

Após mais uma linha, indicar: Tipo de pesquisa (Iniciação Científica com bolsa, Iniciação Científica do Ensino Médio com bolsa, Iniciação Científica Voluntária, TCC, Outros); Agência de Fomento (CNPq, FAP/USC, FAPESP, Outros, Não há); Área do Conhecimento (Exatas, Humanas, Saúde, Sociais Aplicadas) seguida do nome do Curso

CORPO DO TEXTO (RESUMO)

Fonte Times New Roman, corpo 12, justificado, com recuo, até 1.350 caracteres sem espaços

PALAVRAS-CHAVE

Após uma linha do corpo do resumo

Fonte Times New Roman, corpo 12, até seis (6), separadas por ponto final

EXEMPLO

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIFÚNGICA DOS EXTRATOS ETANÓLICOS DO MELÃO-DE-SÃO-CAETANO (*Momordica charantia* L.) FRENTE A DIFERENTES ESPÉCIES DE *CANDIDA*

Thauana Sanches Paixão¹. Márcia Aparecida Nuevo Gatti². Geisiany Maria de Queiroz-Fernandes¹. Márcia Clélia Leite Marcelino¹. Fernando Tozze Alves Neves¹. Bruno Fernando da Silva¹.

¹Centro de Ciências da Saúde – Universidade do Sagrado Coração –
thauana_paixao@hotmail.com; geisiany.queiroz@usc.br; marcia.clelia@terra.com.br;
fertozze@gmail.com; brunof-silva1@hotmail.com

²Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação – Universidade do Sagrado Coração –
marcia.gatti@usc.br

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica com bolsa – PIBIC

Agência de fomento: CNPq

Área do conhecimento: Saúde – Enfermagem

Avaliou-se a atividade antifúngica dos extratos etanólicos do Melão-de-São-Caetano (*Momordica charantia* L.) frente a diferentes espécies de *Candida*. Após aprovação pelo Comitê de Ética (1.031.257), a coleta dos frutos e das folhas do Melão foi realizada na região rural de Bauru-SP e enviada para o Herbáceo BAUR da Universidade do Sagrado Coração (USC). Lá foi realizada sua exsiccata e identificação botânica (5586). Os frutos *in natura* e as folhas foram levados à estufa com circulação forçada de ar por 96 horas a 45°C, sendo posteriormente submetidos ao processo de moagem em turbólise. Os triturados produzidos foram pesados, a cada 10g acrescentou-se 85mL de álcool 70% e foram armazenados em erlenmeyer diferentes, ficando em repouso por 21 dias e homogeneizados todos os dias. Após o repouso das soluções, o líquido foi filtrado a vácuo e o solvente evaporado para obtenção dos extratos etanólicos, que foram testados em triplicata. O extrato do fruto não apresentou capacidade fungistática (CIM) nem fungicida (CFM) na máxima concentração avaliada (1250 µg/mL) frente a todas as espécies de *Candida* utilizadas. O extrato da folha demonstrou ação fungistática (CIM) frente a todas as espécies de *Candida*, mostrando padrões diferentes apenas nas concentrações (312,5 µg/mL para *C. albicans* e 625 µg/mL para *C. krusei*, *C. tropicalis* e *C. glabrata*). O mesmo extrato também demonstrou capacidade fungicida (CFM) em duas espécies de *Candida*, a *C. albicans* e a *C. tropicalis*, porém foi eficaz em concentrações superiores às encontradas no método de CIM (625 µg/mL e 1250 µg/mL, respectivamente).

Palavras-chave: *Momordica charantia* L.. Fitoterapia. *Candida*.