Creme de Calêndula e suas propriedades

Autor(res)

Célia Regina Martinez Fortunato
Natasha Godoi Simas
Thays Fortes Costa
Maria Cristina De Oliveira
Alcione Antunes Barbosa De Souza
Isabelle Peixoto Diske Januário
Matheus Costa Silva

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

A planta medicinal Calêndula officinalis conhecida como calêndula, possui diversas propriedades terapêuticas. Sua origem é do sul da Europa, a calêndula é valorizada por seus efeitos anti-inflamatórios, cicatrizantes e antiespasmódicos e possui vários compostos bioativos tais como flavonoides, polissacarídeos, óleos voláteis e terpenoides, responsáveis por uma múltiplas ações biológicas.
O preparo do creme com as propriedades da planta medicinal. Foi realizado utilizando uma base de creme anionica já pronta e o extrato de calêndula. Adicionamos 5ml do extrato de calêndula em 100g da base de creme já pronta e logo após separamos em torno de 10 frascos com 10g da amostra já pronta em cada pronta para o seu devido uso com maior ênfase na cicatrização. A planta medicinal Calendula officinalis possui um perfil fitoquímico diversificado que inclui flavonoides, polissacarídeos, óleos voláteis e terpenoides, sendo os triterpenoides os constituintes majoritários. O preparo do creme, é simples e pode ser facilmente incorporado em práticas fitoterápica, além das suas propriedades terapêuticas.