

# 6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



## Creme de Calêndula e suas propriedades

### Autor(res)

Célia Regina Martinez Fortunato

Natasha Godoi Simas

Alcione Antunes Barbosa De Souza

Maria Cristina De Oliveira

Thays Fortes Costa

Isabelle Peixoto Diske Januário

Matheus Costa Silva

### Categoria do Trabalho

1

### 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.