



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 10 50 08



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)

EXT. SECO DE MARACUJÁ

O maracujá é originário da América tropical, que necessita de temperaturas elevadas e só se aclimata bem nas regiões temperadas. Conhecida também com a "Flor da Paixão", nome dado aos sacerdotes espanhóis da América do sul de acordo com a disposição de suas flores que lembra a paixão de Cristo. Em 1867, os estudos de um investigador americano chamaram a atenção para a passiflora e demonstraram o seu grande interesse para a medicina como sedativo e antiespasmódico.

Seus principais constituintes são: alcalóides indólicos (harmana, harmina, harmol, harmalina), flavonóides, glicosídeos cianogênicos, álcoois, ácidos, gomas, resinas e taninos.

NOME CIENTÍFICO: Passiflora edulis S.

FAMÍLIA BOTÂNICA: Passifloraceae

PARTE UTILIZADA: Folhas e partes aéreas

INDICAÇÕES E AÇÕES FARMACOLÓGICAS: Dores de cabeça de origem nervosa, ansiedade, perturbações nervosa da menopausa, insônia, taquicardia nervosa, doenças espasmódicas, nefralgias, asma. Ação sedativa, tranquilizante, antiespasmódico e diurético. Devido às frações alcalóidicas e flavonóidicas presentes nas folhas, o maracujá age como depressor inespecífico do sistema nervoso central, resultando em uma ação sedativa, tranquilizante e antiespasmódica da musculatura lisa. O seu uso diminui por instantes a pressão arterial e ativa a respiração, deprimindo a porção matriz da medula. Possui efeitos analgésicos o que justifica o seu emprego nas nevralgias. Administrado via oral, prolonga o tempo de sono e diminui notoriamente a motilidade, sem provocar falta de coordenação motora nem efeitos que relaxem a musculatura.

DOSE E USOS: Via oral. Extrato seco: 50 a 200mg ao dia, em doses divididas.

REAÇÕES ADVERSAS: Superdosagem DL50 = 465mg/kg, havendo risco de alucinações.

PRECAUÇÕES: Recomenda-se fazer a extração das mucilagens a frio, na forma de maceração. Doses excessivas podem provocar sedação.

INTERAÇÕES: Pode haver potencialização do efeito com álcool, anti-histaminicos e do sono induzido pelo pentobarbital e também dos efeitos analgésicos da morfina. Pode provocar um bloqueio parcial do efeito das anfetaminas. Pode ser associado com valeriana, lúpulo e melissa no caso de insônia.

CONTRA INDICAÇÃO: É contra indicado em pessoas com hipotensão. O uso excessivo durante a gravidez/ lactação deve ser evitado, pois se sabe que os alcalóides harmônicos exercem atividade estimulante uterina em modelos animais.

REFERÊNCIAS

TESKE, Magrid; TRENTINI, Any Margaly M. Herbarium - Compêndio de Fitoterapia. 3 ed. Curitiba, 1997.

BATISTUZZO, J.A.O., ITAYA, M., ETO, Y. Formulário Médico Farmacêutico. 3.ed. São Paulo: Pharmabooks. 2006.

SIMÕES, et al. Farmacognosia da planta ao medicamento. 2.ed. Porto Alegre/ Florianópolis: Ed. Universidade/UFRGS/ Ed. da UFSC, 2000.



Purifarma

BARNES,J.,ANDERSON, L.,PHILLIPSON, J.D. Plantas Medicinales. Pharma Editores. Barcelona (Espanã), 2005

D' IPPOLITO, J.A.C., ROCHA, L.M., SILVA, R.F. Fitoterapia Magistral - Um guia prático para a manipulação de fitoterápicos. Anfarmag. São Paulo, 2005.



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 10 50 08



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)

