



# Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



grupopurifarma



Purifarma

## EXT. SECO KAWA KAWA 30%

A planta é largamente cultivada na Oceania, onde suas partes subterrâneas têm sido extensivamente usadas pelos nativos destas ilhas na preparação de bebidas. Além de grandes quantidades de açúcares, a droga contém cerca de 5 a 10% de uma resina, a partir da qual são obtidos os principais constituintes ativos do grupo das estiril-pironas: yangonina, desmetoxyangonina, kawaina, diidro kavaina, metisticina e diidrometisticina, conhecidos como Kava-lactonas. De acordo com experimentos em animais, as Kavalactonas têm ação relaxante muscular, espasmolítica, anestésica local e antiarrítmica. Em estudos clínicos, elas têm mostrado um perfil de ação claramente ansiolítico, sem sinais de vício e dependência em doses terapêuticas.

**NOME CIENTÍFICO:** Piper methysticum

**FAMÍLIA BOTÂNICA:** Piperaceae

**PARTE UTILIZADA:** Raízes e rizomas frescos

**INDICAÇÕES E AÇÕES FARMACOLÓGICAS:** Tratamento da ansiedade e insônia. Tem ação relaxante muscular central, comparável à dos benzodiazepínicos, e ação sedativa, sem produzir no entanto efeito narcótico ou hipnótico. Entre os usos tradicionais descritos na literatura médica e farmacêutica destacam-se o tratamento de cistite, infecções urinárias, síndromes pré-menstrual, reumatismo e por via tópica, as dores articulares. Em diversos estudos clínicos verificaram-se indícios positivos de melhora de atenção e do rendimento cerebral, e também na melhora da qualidade do sono. Estudos farmacológicos em animais indicaram ação sedativa, relacionada com a ativação da transmissão dopaminérgica e serotoninérgica na região mesolímbica, o que estaria associado com a redução da excitabilidade emocional e alterações comportamentais.

**DOSES E USOS:** Via oral. Extrato seco: 100 a 600mg ao dia, dividido em duas tomadas.

**REAÇÕES ADVERSAS:** Hepatotxicidade, reações cutâneas. A superdosagem pode produzir sintomas de intoxicação semelhantes aos dos barbitúricos.

**PRECAUÇÕES:** A kawa kawa deve ser utilizada sob prescrição médica.

**INTERAÇÕES:** Pode ser associado a outros princípios ativos, como o Hypericum perforatum.

**CONTRA INDICAÇÕES:** A kawa kawa está contra indicada na depressão endógena. A administração acima da posologia recomendada pode afetar negativamente os reflexos motores e habilidades para conduzir e/ou manipular máquinas. Como ainda existem controvérsias com relação ao mecanismo de ação correto e de possíveis interações, recomenda-se não associar a outras drogas sedantes, hipnóticas, antidepressivas e antihistamínicas. O álcool potencializa a toxicidade do Kawa Kawa. O uso deve ser evitado durante a gestação/lactação por falta de estudos.

### 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.



**Purifarma**

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

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



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



grupopurifarma



Purifarma

