

SUSTENTEC - INOVAÇÃO NATURAL PARA A INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

WWW.SUSTENTEC.ORG.BR



QUEM SOMOS



A NATUREZA É NOSSA FONTE DE INSPIRAÇÃO

A Sustentec é referência no desenvolvimento de soluções naturais de alta qualidade, aliando inovação e sustentabilidade para atender às demandas do mercado farmacêutico. Nossa missão é fornecer extratos vegetais padronizados, extraídos de matérias-primas selecionadas e processados com tecnologia de ponta, garantindo segurança, eficácia e conformidade com as normas da Farmacopeia Brasileira.



Nosso compromisso com a qualidade e rastreabilidade nos permite atender grandes empresas do setor farmacêutico, oferecendo insumos vegetais que preservam a integridade dos compostos ativos, otimizando sua aplicação na formulação de medicamentos, nutracêuticos e suplementos naturais.

QUEM SOMOS

PROF. DR. EUCLIDES LARA CARDOZO JÚNIOR – CIÊNCIA E INOVAÇÃO NA FITOTERAPIA

Referência em Fitoquímica e Fitoterapia, o Prof. Dr. Euclides Lara Cardozo Júnior é um dos principais nomes no desenvolvimento de produtos naturais no Brasil.

Como presidente da SUSTENTEC, ele lidera projetos que unem ciência, sustentabilidade e inovação, garantindo extratos vegetais de alta qualidade para a indústria farmacêutica e nutracêutica.

Membro do Comitê Técnico Temático de Plantas Medicinais da Farmacopeia Brasileira e do Grupo de Trabalho de Cannabis do Conselho Federal de Farmácia, ele tem um papel essencial na regulamentação e no avanço da fitoterapia no país. Autor de pesquisas sobre compostos bioativos, como os da erva-mate (*Ilex paraguariensis*), ele contribui para a comprovação científica dos benefícios das plantas medicinais.

Com uma visão estratégica e um compromisso inabalável com a qualidade, o Prof. Euclides transforma a SUSTENTEC em um pilar da inovação, definindo um novo padrão de excelência para os produtos naturais no Brasil.





OS PRODUTOS

Prezados parceiros e clientes,

É com grande satisfação que apresentamos nosso catálogo de extratos vegetais padronizados, desenvolvidos com rigor científico e compromisso com a sustentabilidade.

Cada produto aqui listado é resultado de anos de pesquisa e dedicação, visando fornecer insumos de alta qualidade para a indústria farmacêutica e de nutracêuticos.

Na SUSTENTEC, acreditamos no poder da natureza aliado à ciência para promover saúde e bem-estar.



OS PRODUTOS

Nossos extratos são obtidos a partir de matérias-primas selecionadas, cultivadas de forma responsável e processadas com tecnologia de ponta, garantindo a preservação dos compostos bioativos essenciais.

Convidamos você a explorar nosso portfólio e descobrir como nossos produtos podem agregar valor às suas formulações, oferecendo soluções naturais e eficazes para as demandas do mercado atual.

Atenciosamente,
Equipe SUSTENTEC



Alcachofra | *Cynara scolymus*

- Compostos Ativos: Ácidos cafeoilquínicos (mín. 3,2%), expressos em ácido clorogênico.
- Aplicações Farmacêuticas: Suporte hepático e digestivo, propriedades coleréticas e colagogas, auxilia na regulação do colesterol e proteção antioxidante.
- Diferenciais do Extrato: Padronização para alta concentração de compostos bioativos, garantindo estabilidade e eficácia em formulações farmacêuticas e nutracêuticas.



Alecrim | *Rosmarinus officinalis*

- Compostos Ativos: Fenóis totais (mín. 5,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Estimulante cognitivo, antioxidante e anti-inflamatório, utilizado para melhora da circulação e saúde cerebral.
- Diferenciais do Extrato: Extração otimizada para maior biodisponibilidade e atividade antioxidante superior.



Camomila | *Matricaria chamomilla*

- Compostos Ativos: Apigenina-7-glucosídeo (mín. 2,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Ação calmante, ansiolítica e anti-inflamatória, auxilia no alívio do estresse e distúrbios digestivos.
- Diferenciais do Extrato: Concentração padronizada de flavonoides para potencializar os efeitos relaxantes e anti-inflamatórios.



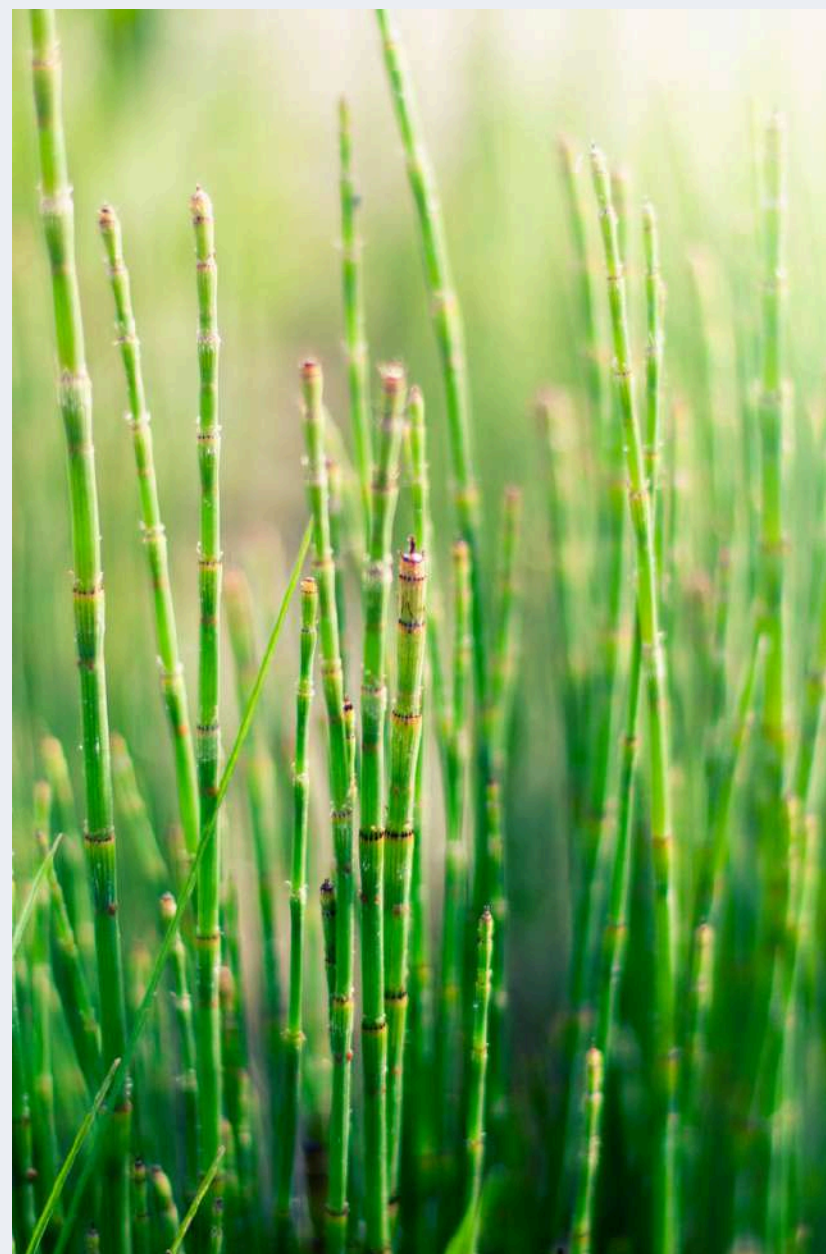
Carqueja | *Baccharis trimeria*

- Compostos Ativos: Taninos totais (mín. 5,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Regulador hepático, digestivo e metabólico, contribui para a redução da glicose e colesterol.
- Diferenciais do Extrato: Processamento que mantém os compostos bioativos intactos, assegurando eficácia terapêutica.



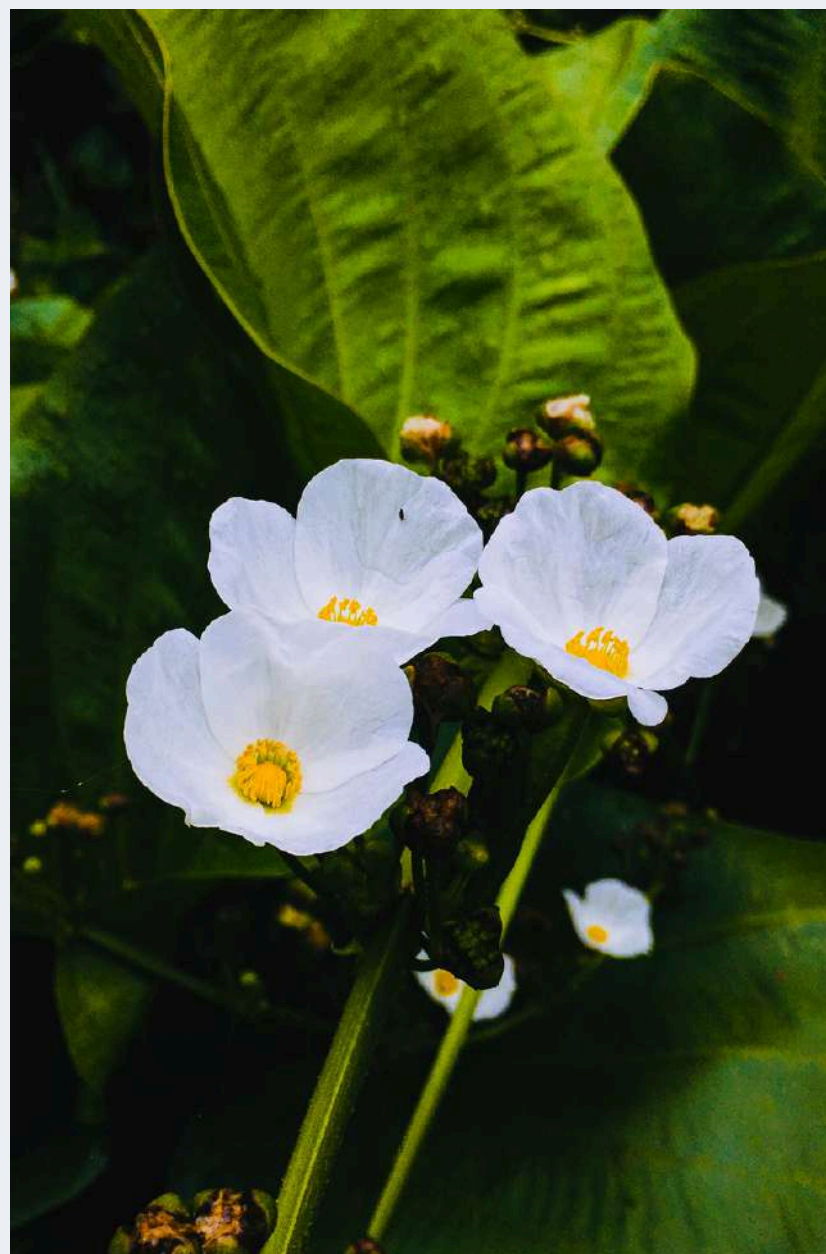
Castanha da Índia | *Aesculus hippocastanum*

- Compostos Ativos: Escina (mín. 20,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Indicado para o tratamento de insuficiência venosa, varizes e hemorroidas devido à sua ação vasoprotetora e anti-inflamatória.
- Diferenciais do Extrato: Alta padronização de escina para eficácia garantida em formulações vasoprotetoras.



Cavalinha | *Equisetum arvensis*

- Compostos Ativos: Flavonoides totais (mín. 2,0%), expressos como isoquercitrosídeo.
- Aplicações Farmacêuticas: Diurético natural, auxilia na eliminação de toxinas e no fortalecimento de unhas e cabelos.
- Diferenciais do Extrato: Extração que mantém a biodisponibilidade dos flavonoides essenciais.



Chapéu de Couro | *Echinodorus grandiflorus*

- Compostos Ativos: Relação droga/extrato 1:1.
- Aplicações Farmacêuticas: Ação anti-inflamatória e diurética, amplamente utilizada no suporte renal e cardiovascular.
- Diferenciais do Extrato: Processo que preserva os princípios ativos, garantindo eficácia clínica.



Cúrcuma | *Curcuma longa*

- Compostos Ativos: Curcuminoides (mín. 20,0%), expressos em curcumina.
- Aplicações Farmacêuticas: Potente anti-inflamatório natural, antioxidante e coadjuvante no tratamento de doenças crônicas.
- Diferenciais do Extrato: Alto teor de curcumina para maior eficácia terapêutica.



Erva-Mate | *Ilex paraguariensis*

- Compostos Ativos: Cafeína (mín. 2,0%) e ácidos clorogênicos (30,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Estimulante natural do sistema nervoso central, antioxidante e termogênico.
- Diferenciais do Extrato: Extração otimizada para alta concentração de compostos bioativos.



Espinheira Santa | *Maytenus ilicifolia*

- Compostos Ativos: Taninos totais (3,5%).
- Aplicações Farmacêuticas: Protetor gástrico natural, auxilia no tratamento de gastrite e úlceras.
- Diferenciais do Extrato: Alta pureza e concentração dos compostos ativos.



Guaco | *Mikania glomerata*

- Compostos Ativos: Cumarina (1,4 a 1,6 mg/mL).
- Aplicações Farmacêuticas: Expectorante natural, utilizado no tratamento de doenças respiratórias.
- Diferenciais do Extrato: Padronização para eficácia nas formulações farmacêuticas.



Hibisco | *Hibiscus sabdariffa*

- Compostos Ativos: Polifenóis totais (mín. 3,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Antioxidante, diurético e regulador da pressão arterial.
- Diferenciais do Extrato: Concentração padronizada para ação antioxidante eficaz.



Laranja Amarga | *Citrus aurantium*

- Compostos Ativos: Sinefrina (mín. 6,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Termogênico natural, utilizado no controle de peso e metabolismo.
- Diferenciais do Extrato: Alta padronização de sinefrina para formulações seguras e eficazes.



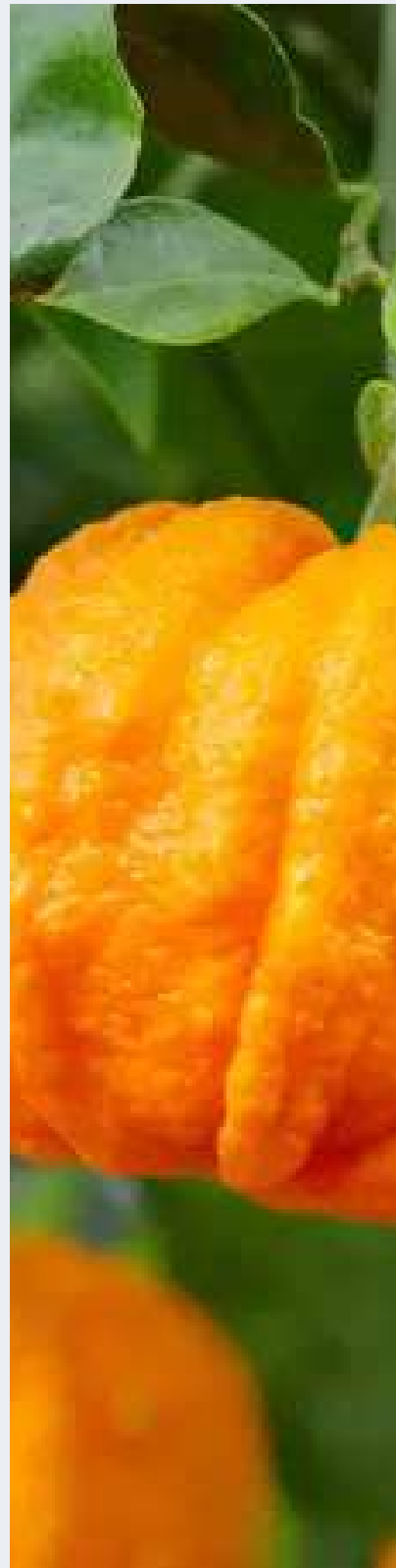
Mandacaru | *Cereus jamacaru*

- Compostos Ativos: Vitamina C (mín. 2,0%).
- Aplicações Farmacêuticas: Potencializador da imunidade e antioxidante natural.
- Diferenciais do Extrato: Extração otimizada para preservação da vitamina C.



Mirtilo | *Vaccinium myrtillus*

- Compostos Ativos: Relação droga/extrato 1:1.
- Aplicações Farmacêuticas: Saúde ocular e cardiovascular, devido à alta concentração de antocianinas.
- Diferenciais do Extrato: Processamento para manter alta biodisponibilidade dos flavonoides.



**ENTRE
EM CONTATO**

@SUSTEN TEC_PRODUTORES

(45) 99910-0200

WWW.SUSTEN TEC.ORG.BR