



SINECITRUSCAF™

Composição única de polifenóis de frutas cítricas com potente atividade termogênica e lipolítica



Sinecitrus Caf™ é um composto premium de origem vegetal formulado com um blend de extratos de laranjas sanguíneas (Moro - *Citrus sinensis* L. Osbeck), Grapefruit (*Citrus paradise* L. Osbeck) laranja amarga e extrato de guaraná (*Paullinia paradisi* Kunth). Potente fonte de ANTOCIANINAS, pigmentos naturais da classe dos flavonóides: **Sinecitrus Caf™**, há anos no mercados, é conhecido por suas propriedades antioxidantes que auxiliam no gerenciamento de peso e no aumento dos níveis de energia, potencializando o desempenho físico.

Descrição

Sinecitrus Caf™ é um pó fino de cor avermelhada, totalmente natural e sem adição de corantes artificiais. A tonalidade pode variar conforme a safra e o grau de maturação dos ingredientes. Possui sabor e aroma característicos, garantindo a pureza e a qualidade do produto, sem contaminantes.



Antocianinas
+
Flavonóides
(naringina e hesperidina)
+
Polifenóis totais
+
Cafeína natural



Benefícios Gerais



Potente ação termogênica



Melhora o desempenho físico



Promove a quebra de gordura



Melhora na resistência à insulina



Aumenta o gasto energético basal



Reduz o estresse oxidativo



Propriedades antioxidantes



Suporte à resposta inflamatória



Pode ser usado como pré-treino



Reduz a circunferência da cintura e do quadril



Acelera o metabolismo



Auxilia no gerenciamento de peso



Diminuição do IMC

Mecanismos de Ação

Sinecitrus Caf™ atua através de polifenóis bioativos, promovendo uma ação lipolítica poderosa. A lipólise é o processo catabólico que desagrega triglicerídeos nos adipócitos, liberando ácidos graxos livres e glicerol. **Sinecitrus Caf™** facilita a lipólise inibindo a PDE-3, intensificando a metabolização dos ácidos graxos livres (FFAs) promovendo a expressão das UCP's. Portanto:

1 Inibição da Enzima Fosfodiesterase (PDE-3)

Sinecitrus Caf™ desempenha um papel importante na inibição da PDE-3, aumentando os níveis de adenosina monofosfato cíclica (AMPc).

2 Aumento da Liberação dos Ácidos Graxo livres (FFA's)

Através do aumento das (AMPc's), há um aumento da quebra de triglicerídeos, aumentando a liberação dos ácidos graxos livres (FFA's), promovendo o aumento das UCP's, conhecido como **efeito browning ou "escurecimento do tecido adiposo branco (TAB) em tecido adiposo bege (BRITE)**. O tecido bege possui grande número de mitocôndrias que utilizam a energia dos ácidos graxos para gerar calor, aumentando a termogênese e o gasto energético, auxiliando no gerenciamento de peso.

3 Ação dos Flavonóides (Naringina e Hesperidina - mínimo 10%)
Propriedades antioxidantes, anti-inflamatórias e benefícios cardiovasculares. Porém, com ações específicas:

Melhora o metabolismo lipídico e aumento da lipólise (característica acentuada em relação a muitos outros flavonóides);

Saúde vascular e neuroproteção.



Inibição da enzima fosfodiesterase
(Inibição da lipase)

+

Ação antioxidante das antocianinas

=

Aumento da “quebra” da gordura

4 Antocianinas e gerenciamento de peso (Mínimo 0,4%)
As antocianinas presentes em **Sinecitrus Caf™** atuam modulando o metabolismo lipídico para a melhora dos danos no organismo causados pelo estresse oxidativos, apresentando melhoras nos níveis de glicemia e pressão arterial, melhorando e controlando os efeitos da síndrome metabólica.

Identificação

Nome Científico: Laranja Moro (*Citrus sinensis* L. Osbeck), Grapefruit (*Citrus paradisi* L. Osbeck), Laranja Amarga (*Citrus aurantium*) e guaraná em pó (*Paullinia cupana* Kunth).

Recomendação de Uso

Sugere-se a ingestão de 450 mg, duas vezes ao dia.

A dosagem pode ser ajustada conforme orientação de um profissional de saúde. O pó pode ser diluído em água, sucos, frutas ou qualquer outro alimento de sua preferência.

5 Cafeína Natural (Mínimo 75mg)
O guaraná (*Paullinia cupana* Kunth) é uma fruta amazônica rica em cafeína e fitoquímicos, promovendo efeitos estimulantes e antioxidantes, devido à presença de taninos condensados. Apresenta efeitos positivos no metabolismo lipídico devido à sua ação termogênica que acelera o metabolismo.

A cafeína natural, advinda do guaraná (extrato) apresenta liberação mais gradual e prolongada no organismo, quando comparada à cafeína sintética. Além disso, geralmente apresentam menos efeitos colaterais indesejáveis, como: irritabilidade, nervosismo, taquicardia, etc. Além da cafeína, o extrato de guaraná contém outros fitoquímicos que podem ter efeitos benéficos adicionais, como a teobromina e a teofilina, que interagem com a cafeína, potencializando os benefícios.

6 Polifenóis totais (Mínimo 60%)
Sinecitrus Caf™ possui benefícios devido à ação potente do polifenóis totais, ajudando a regular os níveis de insulina no sangue, promovendo a lipólise, modulando o sistema imunológico e, principalmente, ação anti-inflamatória e antioxidante.



Embalagem

Disponível em sachês pouch laminados de 100 g, 250 g e 500 g, garantindo praticidade e conservação do produto.



Finalidade de Uso

Sinecitrus Caf™ é uma matéria-prima alimentar indicada para ingestão oral, disponível em forma de cápsula gelatinosa mole, cápsula gelatinosa dura, shots e pó, ideal para preparações magistrais.

TERMOGÊNICO SEGURO E EFICAZ



Regulamentações Sanitárias: Guia de Perguntas e Respostas: Alimentos e Preparações em farmácias de Manipulação / Lei nº 5.991, de 17 de dezembro de 1973 / Resolução – RES nº 67, de 13 de novembro de 2011 / Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 37, de 06 de julho de 2009 / Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 67, de 08 de outubro de 2007.

REFERÊNCIAS: Dallas C. et al.; *Phytother. Res.*; 2013, 28(2): 212–218 Cases et al.; *Int. J. Food Sci. Nutr.*; 2015 Park S. et al.; *J. Med. Food.*; 2020, 23(3): 1–8 / Alam, MA, Subhan, N., Rahman, MM, Uddin, SJ, Reza, HM e Sarker, SD (2014). Efeito dos flavonóides citricos, naringina e naringenina, na síndrome metabólica e seus mecanismos de ação. *Avanços em Nutrição*, 5(4), 404–417. / Cavia-Saiz, M., Busto, MD, Pilar-Izquierdo, MC, Ortega, N., Perez-Mateos, M., & Muñiz, P. (2010). Propriedades antioxidantes, atividade de eliminação de radicais e capacidade de proteção biomolecular do flavonóide naringenina e seu glicosídeo naringina: um estudo comparativo. *Jornal da Ciência da Alimentação e Agricultura*, 90(7), 1238–1244.

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130
Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-9480

vendas@farmacam.com.br

whatsapp (21) 98493-7033

Facebook.com.br/farmacam

Instagram.com.br/farmacam