

Tropos[®]



Combinação sinérgica de fitonutrientes com propriedades altamente energéticas e antioxidantes.

- Colabora com o aumento da vitalidade;
- Promove o vigor físico e mental;
- Adjuvante no combate ao envelhecimento precoce.

Tropos[®] é indicado para pessoas que necessitam de melhora capacidade física e mental como: profissionais, estudantes e idosos.



Qualidade de vida é o nosso negócio

www.idealfarma.com.br

Tropos® :
*Bem-estar físico
e mental. Vigor e
Energia.*

Tropos® é uma combinação sinérgica das frutas Açaí, Guaraná, Cacau e Acerola, que promove o aumento do vigor e do bem-estar físico e mental.

Os fitonutrientes encontrados nesta formulação única e completa, reúnem as propriedades, altamente antioxidantes e energéticas dos macronutrientes naturais como: a Cafeína, a Teobromina, a Vitamina C e as Antocianinas, com as propriedades dos micronutrientes que, em sinergia, promovem restabelecimento da vitalidade e previnem o envelhecimento precoce.

Benefícios e Propriedades do Tropos®

Vigor e energia

As Metilxantinas, representadas pela Cafeína e a Teobromina, presentes no Guaraná e Cacau, produzem um maior estado de alerta por possuir um efeito estimulante sobre o SNC (sistema nervoso central). Este estímulo ainda é beneficiado pelas propriedades energéticas incontestáveis do Açaí.^{4,14,16,18}

Adjuvante no combate ao envelhecimento precoce

O Açaí e a Acerola, trazem em suas constituições potentes antioxidantes como Polifenóis, representados pelas Antocianinas, a Vitamina C natural e o Zinco, que agem bloqueando ou neutralizando os efeitos danosos provocados pelos radicais livres.^{1,5,6,10,15}

Micronutrientes responsáveis pela promoção do bem-estar geral do organismo

- Vitamina B2: favorece o metabolismo de gorduras, açúcares e proteínas, e inibe o estresse oxidativo por produzir superóxido.¹³
- Fibras Totais (solúveis e insolúveis): promovem o bom funcionamento do intestino e a sensação de saciedade.^{7,8}
- Suplementos ortomoleculares como os Ácidos Graxos Poliinsaturados essenciais, Ômega 3 e 6: auxiliam na saúde cardiovascular e na redução da inflamação.^{2,3,11,12}
- Suplementos minerais essenciais como o Fósforo, mineral essencial que tem papel fundamental para a célula como fonte de energia sob a forma de ATP (adenosina trifosfato) e na formação óssea, o Ferro, essencial para formação da hemoglobina, responsável pelo transporte de oxigênio e o Zinco.¹⁷

Dosagem: 1 g /dia, antes das principais refeições.

Esta dosagem poderá ser alterada conforme prescrição do profissional de saúde habilitado.

Tropos® é uma matéria-prima alimentar distribuída pela IdealFarma, para os segmentos nutracêutico e alimentício de todo o Brasil. Para saber mais sobre este ativo acesse o site www.idealFarma.com.br.

Precauções: hipertensos e cardiopatas com sensibilidade à cafeína, gestantes e crianças.



Referências Bibliográficas:

- 1-ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DIETISTAS. Antocianinas revelam potencial anti-obesidade. *Journal of Agricultural and Food Chemistry* 2008, 56 (3): 642-646.
- 2-ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE DIETISTAS. Omega-3 pode prevenir complicações relacionadas com a obesidade. *FASEB Journal*. Published online ahead of print, doi:10.1096/fj.08-125674.
- 3-CAMPOS, G. Oleo de peixe rico em ômega-3 produz benefícios cardiovasculares em combinação com estatina: Estudo JELIS. <http://www.medicalseervices.com.br/>
- 4-FERRAULTI, A.; WEBER, K.; STRUDER, H.K. Metabolic and ergogenic effects of carbohydrate and caffeine. *Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*, v.37, n.1, p.258-66, 1997.
- 5-HALLIWELL, B. Free radicals and antioxidants: a personal view. *Nutrition Reviews*. New York v.52, n.8, p.253-265, 1994.
- 6-KIM, D. O. et al. Vitamin C equivalent antioxidant capacity (VCEAC) of phenolics phytochemicals. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, v. 50, n. 13, p. 3713-3717, 2002.
- 7-LACERDA, F.V.PACHECO, M.T.A ação das fibras alimentares na prevenção da constipação intestinal. X Encontro Latino Americano de Iniciação científica e IV Encontro Latino Americano de Pós-graduação. Universidade do Vale do Paraíba.
- 8-Marlett JA, McBurney MI, Slavin JL; American Dietetic Association. Position of the American Dietetic Association: health implications of dietary fiber. *J Am Diet Assoc*. 2002;102:993-1000.
- 9-MAURICE SHILS, JAMES OLSON and MOSHE SHIKE. *Modern Nutrition in health and disease*. 18. Edition. 1994.
- 10-MAZZA, C.; 1995. Physiological functions of Anthocyanin pigments. *Proceedings of the I Simpósio Latino-Americano de Ciência de Alimentos, FEA-UNICAMP*. Campinas, Nov., 13-16.
- 11-MEROLLI, A.GLA: The "Good" Omega 6. Recent research reveals interesting consumer perceptions of GLA-containing oils. *Nutraceuticals World Magazine*. march, 2006.
- 12-OLSEWER, EFRAIN. Noções em prática ortomolecular. São Paulo. SP. Ed. do Autor, 2009.
- 13-RIBOLAVIN (VITAMINA B-2) and health. *Am.J.Clin.Nutr.* 2003 Jun;77(6):1352-60.
- 14-STEINBERG FM, BEARDEN MM, KEEN CL. Cocoa and chocolate flavonoids: Implications for cardiovascular health. *J Am Diet Assoc* 2003;103:215-23.
- 15-VOLP, A.C.P.; RENHE, I.R.T.; BARRA, K.; STRINGUETA, P.C. Flavonoids anthocyanins: characteristics and properties in nutrition and health. *Rev.Bras.Nutr.Clinica*. 2008; 23(2):141-9
- 16-WILLIAMS, J.H.; SIGNORILE, J.F.; BARNES, W.S.; HENRICH, T.W. Caffeine, maximal power output and fatigue. *British Journal of Sports Medicine*. v.22, n.4, p.132-4, 1988.
- 17-SALGADO, J.M. Guia dos alimentos funcionais: Dieta alimentar para manter a saúde e evitar doenças. São Paulo; Ed.ouro, 2009.
- 18-RANG, H.P; DALE, M.M.; RITTER, J.M.; MOORE, P.K. *Farmacologia*. Ed. Elsevier Ltda. 5 ed. 2003. São Paulo.

Distribuição Indústria:
Rua R9, Quadra 13C, Módulos 7 e 8 Daia -
Anápolis - GO
CEP: 75133-600
Fone Fax: + 55 (62) 3316-1288
vendas@idealfarma.com.br

Central de Negócios:
0800 701 4424 Atendimento - SP
(Região Sul e Sudeste)
0800 777 4224
0800 642 1288 Atendimento - GO
(Região Norte, Nordeste e Centro Oeste)
idealfarma@idealfarma.com.br
www.idealFarma.com.br

