



ÔMEGA3 VEGETAL

Altas concentrações
de EPA e DHA vegetal



A fonte mais
pura e completa
de ômega 3



Essencial
para promover
a longevidade



Previne patologias
cardiovasculares,
neurodegenerativas
e inflamatórias



 100%
NATURAL

 OBTIDO DE
MICROALGAS

 SABOR E ODOR
REDUZIDOS

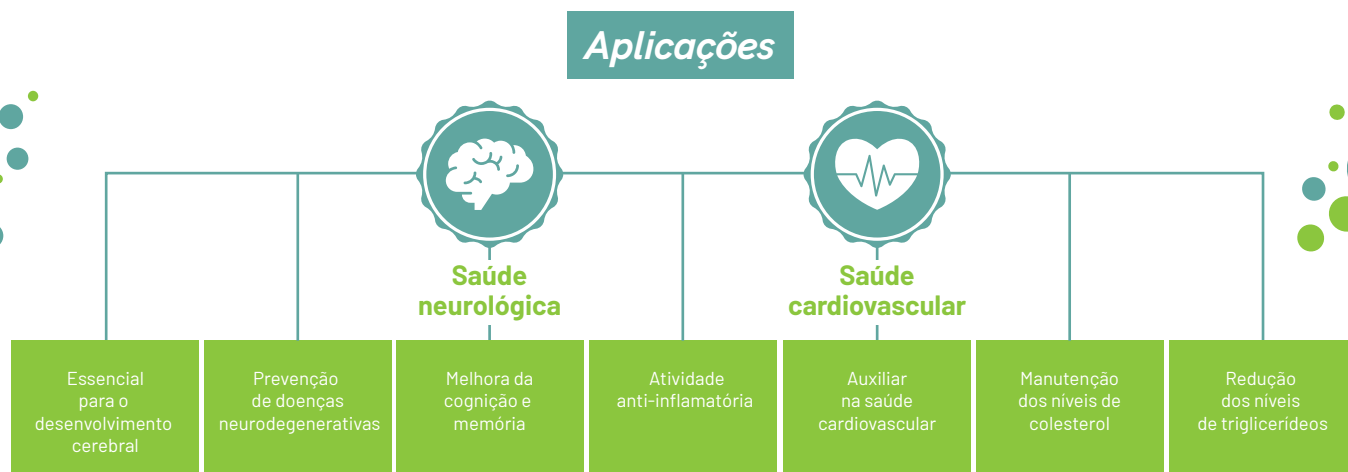
 VEGANO

 Florien

O **ÔMEGA 3 VEGETAL** é obtido da microalga *Schizochytrium sp.*, contendo altas concentrações de EPA e DHA, essenciais para a saúde, atuando como precursores de diversas funções vitais que contribuem para a homeostase do organismo e para a longevidade. **ÔMEGA 3 VEGETAL** provém da fonte primária dos ácidos graxos, e por isso se destaca dos Ômega 3 convencionais por ser considerado a fonte mais pura e completa de Ômega 3.

A importância do Ômega 3 (EPA e DHA)

Os ácidos eicosapentaenoico (EPA) e docosahexaenoico (DHA) são principais constituintes do Ômega 3. Como praticamente não são produzidos pelo corpo humano, é imprescindível a sua suplementação (SWANSON et al., 2012).



Você sabe de onde vem o Ômega 3 Vegetal?

Os peixes são a principal fonte para obtenção de Ômega 3 convencional, porém a alta demanda e o atendimento aos públicos veganos e vegetarianos, trazem a necessidade do aproveitamento de fontes alternativas e sustentáveis, como as microalgas (SIMAT et al., 2019).

As microalgas (*Schizochytrium sp.*) são fontes primárias de ácidos graxos poli-insaturados de cadeia longa, para alimentação de peixes marinhos e podem ser utilizadas para produção de Ômega 3 rico em EPA e DHA, de forma sustentável (SAHIN et al., 2018).

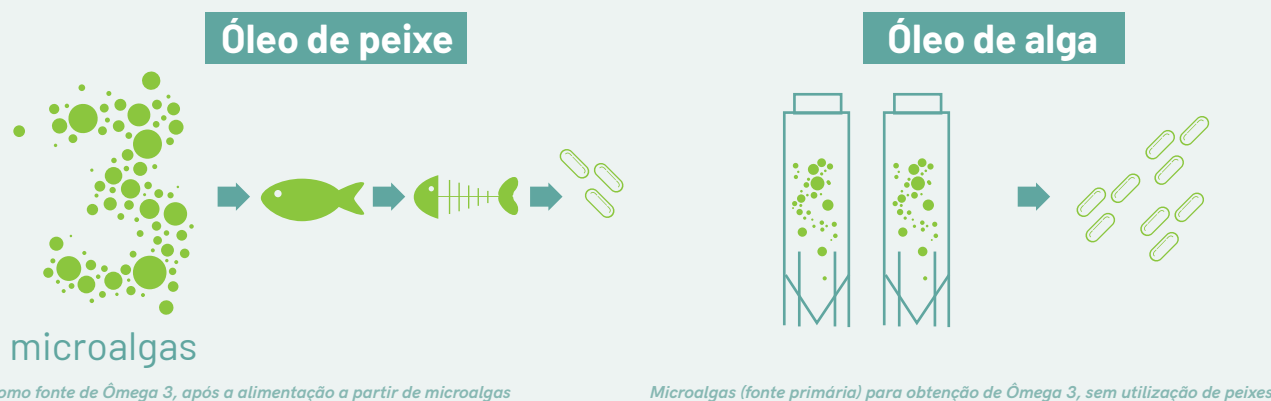


Imagem 1: Descrição dos processos da cadeia produtiva do Ômega 3 a partir da extração animal e vegetal (ROBLES MEDINA et al., 1998)

Recomendações de uso

Ingerir de 1 (uma) a 2 (duas) cápsulas ao dia, para adultos acima de 19 anos ou de acordo com a prescrição do profissional de saúde.

Referências

ROBLES MEDINA, A. et al. Downstream processing of algal polyunsaturated fatty acids. *Biotechnology Advances*, v.16, n.13, p.517-580, 1998. SAHIN D et al. Enhancement of docosahexaenoic acid (DHA) production from *Schizochytrium sp.* S31 using different growth medium conditions. *AMB Express*. 2018; 8(1): 7. SIMAT V et al. Production and refinement of omega-3 rich oils from processing by-products of farmed fish species. *Foods*. 2019; 8(4): 125. SWANSON D et al. Omega-3 fatty acids EPA and DHA: health benefits throughout life. *Adv Nutr*. 2012; 3(1): 1-7.



florien.com.br



[/florien.fitoterapia](https://www.facebook.com/florien.fitoterapia)



[@florienfitoativo](https://www.instagram.com/florienfitoativo)

Vendas: 19 3429 1199



*Material destinado ao profissional da área de saúde (médico, nutricionista ou farmacêutico).