EPAMIG Sul de Minas Rogério Antônio Silva

Fazenda Experimental de Maria da Fé Núcleo Tecnológico EPAMIG Azeitona e Azeite Nilton Caetano de Oliveira femf@epamig.br

Autores
Adelson Francisco de Oliveira
Emerson Dias Gonçalves
João Vieria Neto
Fabíola Villa - Bolsista
Luiz Fernando de Oliveira da Silva - Bolsista
Maria do Céu Monteiro Cruz - Bolsista

Coordenação Vanda Maria de Oliveira Cornélio Clenderson Corradi de Mattos Gonçalves

> Projeto Gráfico/Ilustração Eurimar Cunha

> > Apoio





Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento



EPAMIG Sul de Minas

Campus UFLA - Rodovia Lavras/IJACI, km 02 - Caixa Postal 176 CEP 37200-000 Lavras-MG - Tel.: (35) 3821-6244 - E-mail: uresm@epamig.br



O QUE É O AZEITE?

O azeite de oliva é o óleo extraído das azeitonas, fruto das plantas de oliveira.



CURIOSIDADES

Na antiguidade, o azeite era utilizado como combustível, lubrificante, conservante, cosmético e como veículo de remédios.

Os gregos e os romanos utilizavam o azeite na culinária, como medicamento, unguento ou bálsamo, perfume, combustível para iluminação e impermeabilizante de tecidos.

A oliveira era considerada símbolo de paz, abundância, sabedoria e glória para os povos.

Na mitologia romana, os descendentes dos deuses e fundadores da cidade de Roma, Rômulo e Remo, teriam visto a luz do dia pela primeira vez debaixo dos galhos de uma oliveira.

USO DO AZEITE DE OLIVA

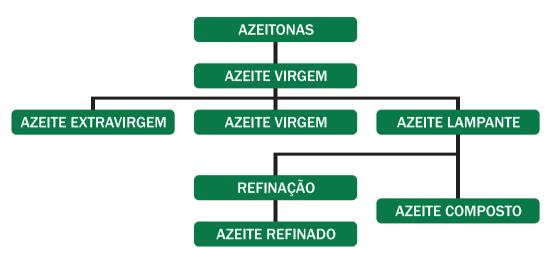
O azeite de oliva é utilizado mundialmente na culinária, para temperar alimentos e aguçar o paladar. Por ser uma fonte saudável de ácidos graxos, principalmente

oleico e antioxidantes, como os compostos fenólicos, vitamina E e carotenoides, seu uso moderado e habitual é benéfico à saúde humana.

Você sabia? A EPAMIG foi a primeira empresa brasileira a extrair azeite de oliva extravirgem.



ATENÇÃO NA COMPRA DO AZEITE! VEJA COMO ELE É CLASSIFICADO:



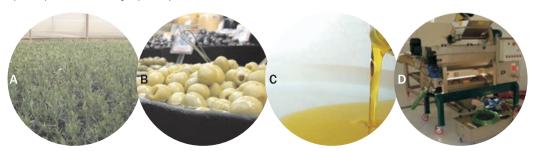
AZEITE DE OLIVA EXTRAVIRGEM: é considerado de altíssima qualidade, possui menos de 0,8% de acidez.

AZEITE DE OLIVA VIRGEM: qualidade inferior ao extravirgem. É utilizado, principalmente, na culinária, sendo comercializado ainda misturado a outros tipos de azeite. Sua acidez varia de 0,81% a 2%.

AZEITE DE OLIVA VIRGEM LAMPANTE: é impróprio para o consumo, pois seu odor e paladar são inadequados e sua acidez está acima de 3,3%.

AZEITE REFINADO: é quimicamente refinado para obtenção de um azeite com acidez próxima a 0,5%.

AZEITE COMPOSTO: produto de uso popular e com grande venda no mercado, mas com baixa qualidade. É resultado da mistura do azeite de oliva virgem lampante (15%) e óleo de soja (85%).



A) Produção de mudas de oliveira. B) Azeitonas de mesa. C) Azeite. D) Unidade para extração de azeite de oliva.