

# ★ Elogio da sopa mediterrâica



\* O que é? Elaboração culinária que resulta da ebulição em meio aquoso de alimentos predominantemente vegetais, e de gordura, durante tempo breve, para, no geral, comer à colher no início da refeição (1).

\* Que vantagens nutrição-alimentares?

Salubridade - a cozedura esteriliza e desinfecta

Digestibilidade facilitada dos ingredientes; obriga a mastigar

Presença desprezível de factores antinutritivos, tóxicos e alergizantes de ocorrência natural em alimentos vegetais crus

Ausência de moléculas mutagénicas, carcinogénicas, pró-agregantes, tóxicas e irritantes que resultam do efeito de temperaturas elevadas

Grande riqueza nutricional - perda modesta de vitaminas termolábeis compensada por : \* elevada biodisponibilização de nutrientes pela hidratação, amolecimento e fracturação de gangas, e pela hidrólise de moléculas complexas \* aproveitamento do caldo \* poucos ou nenhum agregados moleculares \* baixa reactividade química

(1) Variedades culinárias adaptadas para constituir a refeição por inteiro : caldeirada, ensopado, açorda, jardineira, migas, etc.



## \* Vantagens funcionais da sopa mediterrânica

A coccão dos ingredientes sólidos transfere para o caldo

a maior parte dos minerais e vitaminas

quantidades avantageadas de peptonas e aminoácidos

quase a totalidade dos açúcares e grande parte das extrínsecas pequenas  
do que resulta:

rápida isosmolaridade entre fundo gástrico e duodeno (esvaziamento precoce)

produção biliar de abundante fase líquida e forte concentração de sais biliares  
(redução da colesterolémia, maior efeito detergente sobre o bolo alimentar,

melhor produção de enzimas entéricas e pancreáticas - azeite e banha  
incrementam estes efeitos)

ação precoce das enzimas digestivas com mais eficaz absorção de nutrientes  
e propulsão mais rápida de conteúdos entéricos

estímulo do apetite e saciação precoce

baixo gradiente de absorção de monossacáridos, sem picos hiperglycémicos  
pelo que o caldo é verdadeira tisana medicinal

efeitos coleréticos e colagogo, antiespasmódicos e anti-refluxo,

pepsino-secretores, normatizadores do pH e modeladores

da produção de glicagina, enterogastrina, colecistocinina, etc.

agente hedónico, sociabilizante e normatizante



## ★ Década de 40

Mulher urbana de referência

\* Cuidar de casa não apetrechada com 160 m<sup>2</sup>

Cuidar de uma família de 4,6 pessoas

Caminhar diariamente para compras e lazer

Sentada 4 a 6 horas para comer, costurar, ler...

Gasto energético diário em Kcal 2.800 a 3100

### \* Almoço padrão

sopa de hortaliças e legumes

batata cozida ou arroz + hortaliça + bacalhau ou carne

copo de vinho, pão e fruta

tisana, cervada ou chá açucarados

Valor calórico do almoço em Kcal 900 a 1100

### \* Merenda padrão

bolo caseiro e chá açucarado

Valor calórico da merenda em Kcal 190 a 230

## ★ Década de 90

Mulher urbana de referência

\* Cuidar de apartamento apetrechado com 96 m<sup>2</sup>

cuidar de uma família de 3,4 pessoas

trabalhar 8 horas no sector terciário

utilizam transporte mecanizado

6 horas diárias sentada por lazer ou ocupação  
não profissional

2 horas semanais de natação ou ginástica

Gasto energético diário em Kcal 1900 a 2050

### \* Almoço padrão

pizza, hambúrguer, ou croquete + empada  
refrigerante

Doce de maçã ou pastel e café sem açúcar

Valor calórico do almoço em Kcal 1000 a 1200

### \* Merenda padrão

cream cracker integral (4)

ice-crea

Valor calórico da merenda em Kcal 225

★ Comparticipação calórica da gordura: 22% a 26%

★ Comparticipação calórica da gordura: 34% a 42%