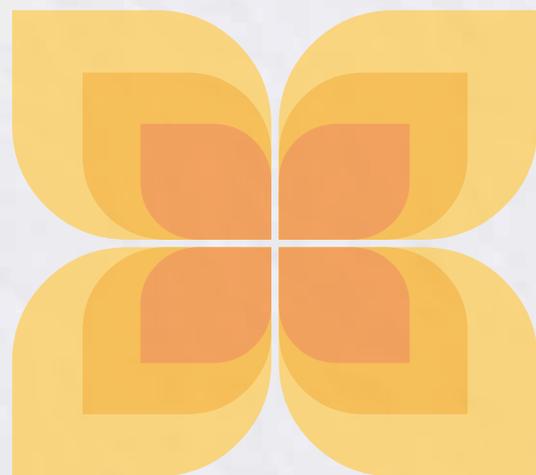


E-BOOK DE FORMULAÇÕES

# CHRONIC<sup>®</sup>

 ages



## EM UMA SOCIEDADE CADA VEZ MAIS LONGEVA, NOSSO FUTURO SERÁ BIOLÓGICO E NÃO CRONOLÓGICO.

Este e-book traz diversas sugestões de associações para várias especialidades e está à sua disposição para contribuir com o healthspan dos seus pacientes.

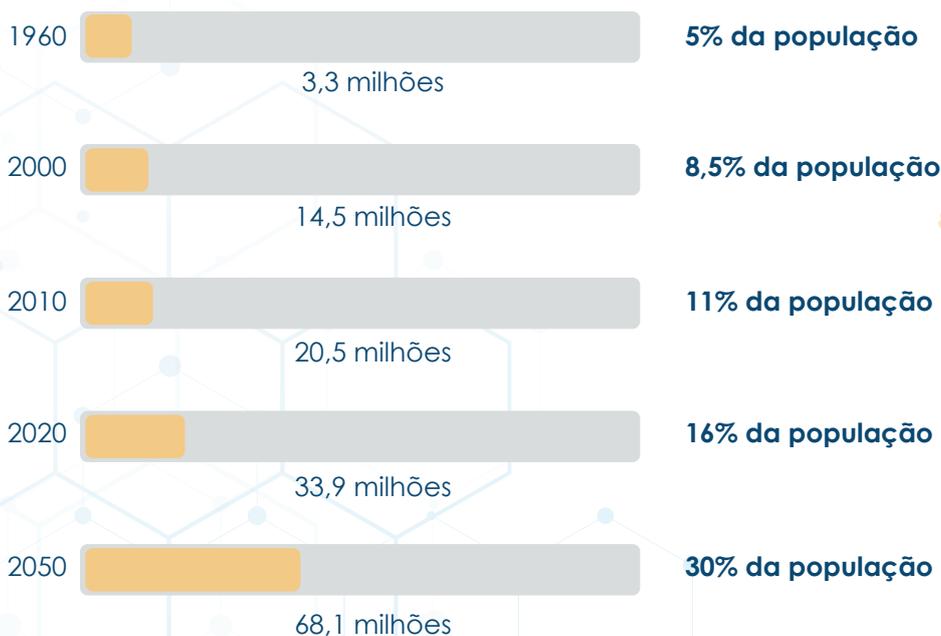
### UM TRABALHO PAUTADO EM 3 GRANDES PILARES:

- **Natureza:** temos o maior bioma do planeta, com alto potencial de desenvolvimento de fármacos e nutracêuticos;
- **Ciência:** estudos científicos de extratos naturais e suas funcionalidades em amplo crescimento mundial;
- **Tecnologia:** focada no ecossistema magistral, unindo farmácias, visitantes, prescritores e formadores de opinião.

### LONGEVIDADE: UMA GRANDE OPORTUNIDADE PARA O MERCADO MAGISTRAL.

O Brasil, em poucos anos, será o 6º país com mais pessoas acima de 60 anos. Uma grande indústria de produtos e serviços a ser desenvolvida.

#### Projeção da longevidade no Brasil 60+



Fonte: IBGE

## DISPOSIÇÃO

Formulações com Chronic® que atuam como adjuvantes no tratamento contra a fadiga física e crônica, e fibromialgia.



## REDUÇÃO DE FADIGA CRÔNICA

Chronic®	500mg
Tiamina	50mg
Riboflavina	50mg
Hexanicotinato de inositol	100mg
Ácido alfa lipóico	200mg
Arginina	100mg

Blend composto de vitaminas e outros cofatores imprescindíveis para a atividade enzimática e cofatores mitocondriais, formação de serotonina, do GABA, do NADH e na conversão de colina em acetilcolina. Complexo com função ativadora do metabolismo celular, promovendo o aumento da energia celular.

### **TOMAR 1 DOSE POR DIA**

ou conforme a indicação do profissional de saúde.

## FIBROMIALGIA

Chronic®	600mg
Piridoxina	15mg
D-Ribose	500mg
Manganês quelado	2mg
Magnésio quelado	100mg
Glicina	100mg

Estimula a síntese de ATP celular, aumentando a energia e sensação de bem-estar com restabelecimento da função mitocondrial, favorecendo a contração muscular e com potencial de analgesia.

### **TOMAR 1 DOSE POR DIA**

ou conforme a indicação do profissional de saúde.

## MÚSCULOS

Formulações com Chronic® que atuam como adjuvantes no tratamento para sarcopenia e miosite.



### REDUÇÃO DA PEROXIDAÇÃO LIPÍDICA

Chronic®	375mg
Vitis Vinifera	150mg
Zinco quelado	15mg
Seleniometionina	100mcg
Vit. C	100mg

Proteção das membranas celulares contra as espécies reativas de oxigênio (ROS) com potencial manutenção na estrutura, fluidez e permeabilidade da membrana celular.

#### **TOMAR 1 DOSE POR DIA**

ou conforme a indicação do profissional de saúde.

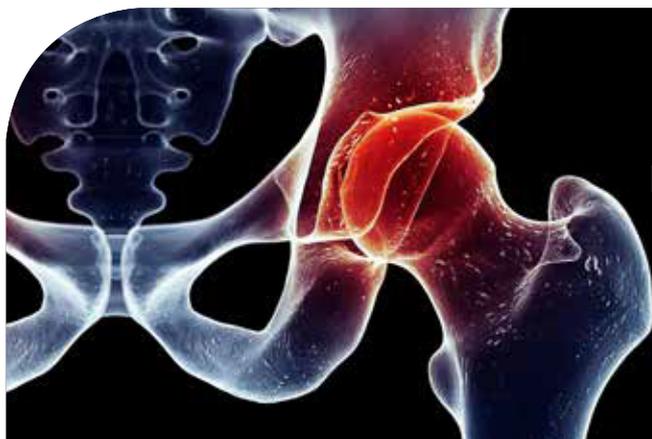
### RECUPERAÇÃO MUSCULAR

Chronic®	400mg
Ácido ursólico	200mg
HMB	500mg

Melhora da manutenção e saúde muscular, mantendo a massa muscular magra, com propriedades anticatabólicas após exercícios físicos, regulando o metabolismo proteico, modulando o processo inflamatório e o estresse oxidativo.

#### **TOMAR 1 DOSE POR DIA** (2 horas após o treino),

ou conforme a indicação do profissional de saúde.



## OSSOS E ARTICULAÇÕES

Formulações com Chronic® que atuam como adjuvantes contra osteoporose, reumatismo, artrite e artrose.

### SAÚDE ARTICULAR

Chronic®	500mg
Boro quelado	2mg
Colágeno tipo II	40mg
Manganês quelado	2mg
Magnésio quelado	100mg
Ácido hialurônico	50mg

Associação com propriedades anti-inflamatórias que estão envolvidas na modulação das vias de sinalização NF-kB e MAPK, reduzindo assim a liberação de citocinas pró-inflamatórias e aumentando a lubrificação articular, favorecendo o aumento da mobilidade.

#### **TOMAR 1 DOSE POR DIA**

ou conforme a indicação do profissional de saúde.

### SAÚDE ÓSSEA

Chronic®	375mg
Boro quelado	2mg
Cobre quelado	1mg
Manganês quelado	2mg
Magnésio quelado	100mg
Vanádio quelado	100mcg

Favorece a manutenção e remineralização da massa óssea, ativando osteocalcina e contribuindo para absorção de cálcio e magnésio. Estimula o colágeno do tipo I, promovendo maior resistência óssea.

#### **TOMAR 1 DOSE POR DIA**

ou conforme a indicação do profissional de saúde.



## METABOLISMO

Formulações com Chronic® que atuam como adjuvantes no tratamento de diabetes e colesterol.

## RESISTÊNCIA À INSULINA

Chronic®	400mg
Ácido alfa lipóico	100mg
Zinco quelado	15mg
Selênio quelado	50mcg
Cobre quelado	1mg
Vanádio quelado	100mcg
Picolinato de cromo	200mcg
Magnésio quelado	100mg

O objetivo da associação destes ativos é a potencialização de resultados com diferentes mecanismos de ação, atuando principalmente na redução do quadro de inflamação sistêmica e local. Auxiliar na manutenção da glicemia em níveis fisiológicos, inibe parcialmente a enzima MAO, melhora o perfil lipídico e triglicerídeos.

**TOMAR 1 DOSE POR DIA**  
ou conforme a indicação do profissional de saúde.

## COLESTEROL

Chronic®	500mg
Niacina	20mg
Trans resveratrol	5mg
Seleniometionina	100mcg

Sinergia favorecendo efeitos antiaterogênicos, anti-inflamatórios e redução dos produtos da peroxidação lipídica (TBARS).

**TOMAR 1 DOSE POR DIA**  
ou conforme a indicação do profissional de saúde.

## CABELO

Formulações com Chronic® que atuam como adjuvantes contra a queda capilar e enfraquecimento dos fios.



### BLINDAGEM DOS FIOS E ESTÍMULO AO CRESCIMENTO

Chronic®	200mg
Ácido ortosilícico	200mg
NAC	100mg
Selênio quelado	100mcg
Zinco quelado	7mg
Biotina	5 mg
Pantotenato de cálcio	30mg
L lisina	100mg

Chronic® atua como um potente antioxidante, promovendo uma blindagem contra danos oxidativos provenientes de fatores endógenos e exógenos. A sinergia com ácido ortosilícico promove a otimização na produção de colágeno, associada aos cofatores essenciais para aumento da espessura, reduzindo assim a fragilidade dos fios.

#### **TOMAR 1 DOSE POR DIA**

ou conforme a indicação do profissional de saúde.

### CONTROLE DA QUEDA CAPILAR E AUMENTO DA ESPESSURA E CRESCIMENTO DOS FIOS

Chronic®	150mg
Paba	40mg
Cistina	40mg
Cisteína	80mg
Queratina	120mg
Pantotenado de cálcio	120mg
Piridoxina	60mg
Biotina	10mg
Zinco quelado	20mg
Cobre quelado	1mg
Silício quelado	10mg
Quercetina	100mg
MSM	400mg

Chronic® atua sinergicamente favorecendo a imunomodulação, melhorando a espessura dos fios e ainda controlando o estresse oxidativo no couro cabeludo, contribuindo assim para o ciclo normal do crescimento capilar.

#### **TOMAR 1 DOSE POR DIA**

ou conforme a indicação do profissional de saúde.



## SISTEMA NERVOSO CENTRAL

Formulações com Chronic®  
que atuam como adjuvantes  
para falta de atenção e memória.

### SUPORTE COGNITIVO

Chronic®	400mg
L taurina	100mg
Metilcobalamina	100mcg
Fosfatidilcolina	200mg
Magnésio treonato	150mg
Tiamina	30mg
Riboflavina	25mg
Niacina	50mg
Acetil-l-carnitina	200mg

Chronic® atua em sinergia com os outros ativos, promovendo o controle da inflamação e estresse oxidativo, contribuindo para o restabelecimento da função cognitiva, favorecendo a entrega de colina e contribuindo assim para um ambiente facilitador da neurogênese.

**TOMAR 1 DOSE POR DIA**  
ou conforme a indicação do profissional de saúde.



# CHRONIC<sup>®</sup>

é um extrato oleoso fitocomplexo da Bixa orellana L. (urucum), fonte de geranylgeraniol e delta-tocotrienol, com alta biodisponibilidade, potencial anti-inflamatório e antioxidante de alta performance, e potente ação no sistema musculoesquelético, atuando como modulador na expressão de alguns genes de forma eficiente e promovendo homeostase metabólica.

### GARANTIA DE ABSORÇÃO

## evolve<sup>®</sup>

Sistema tecnológico patenteado, que disponibiliza os compostos oleosos em forma sólida, garantindo a proteção dos ácidos graxos insaturados, a preservação de fitoativos não graxos, o aumento da absorção e melhor biodisponibilidade.