





Para se sentir 100% saudável todos os dias com os nossos suplementos alimentares naturais.







#### 3 Descubra a Quercus

#### **DETOX**

- 7 Liv-Dtox®
- 8 Liv-Protect®

# CORAÇÃO E VASOS & METABOLISMO

- 9 AstaPure® K2
- 11 CardiPure®
- 12 Resveratrol

# BELEZA A PARTIR DO INTERIOR & SAÚDE OCULAR

- 13 Collagen Skin
- 15 Macu-Vision®
- 16 Macu-Bright®

#### MAAG & DARM

18 Muco-Biome®

# OSSOS, MÚSCULOS & ARTICULAÇÕES

- 21 C<sup>3</sup>urcumin+®
- 22 Active D3 2000 I.U.
- 23 Vegan D3 2000 I.U.

#### SISTEMA UROGENITAL

25 Cranb'urin®

# STRESS, SONO, HUMOR & CONCENTRAÇÃ

- 27 Active B-Vit
- 28 EnerZen®
- 29 Folate B12
- 30 Somnuzzz®
- 31 Omega 3

#### **ENERGIA & VITALIDADE**

- 34 Ashwagandha
- 35 MagneRelax®
- 36 Pure C 500
- 37 Rhodiola

## IMUNIDADE & VIAS RESPIRATÓRIAS

- 39 ImmuProtect® Forte
- 40 ImmuProtect® Essential
- 41 QuerCetin
- 42 índice: suplementos alimentares Quercus de acordo com o seu campo de ação





# Ajudamo-lo em todas as etapas da sua jornada rumo à saude.

## Descubra a Quercus

## Suplementos alimentares 100% naturais

Quercus visa melhorar o nosso bem-estar e qualidade de vida e apoiar um estilo de vida saudável, oferecendo uma vasta gama de suplementos alimentares acompanhados de recomendações de saúde. As suas composições de elevada qualidade baseiamse nos mais recentes desenvolvimentos científicos para assegurar a melhor eficácia possível.



## Os suplementos alimentares Quercus

Suplementos alimentares Quercus combinam o poder dos ingredientes naturais em sinergias concentradas e bioativas. São complexos inovadores de extratos de plantas, nutrientes e outras moléculas ativas cientificamente pesquisadas, na sua forma mais absorvível. Eficazes, seguros e doseados de forma otimizada.

#### Quercus: elementos chave

- **Q** \_\_\_\_ **Q**ualidade em toda a linha (GMP, ISO 22000)
- **U** \_\_\_\_ Únicas: composições exclusivas, inovadoras e cientificamente fundamentadas graças a um departamento de I&D eficiente
- **E** \_\_\_\_ Eficazes, seguras, dosagens otimizadas e biodisponíveis (nas suas formas bioativas)
- R \_\_\_\_ Riqueza da natureza num suplemento, de preferência vegan, se possível biológico
- C \_\_\_\_ Clean label
- **U** \_\_\_\_ Último impulso para promover a saúde e melhorar a qualidade de vida
- **S** \_\_\_\_ Supervisionados por uma equipa de peritos

## Healthy planet, healthy people

Quercus retira a sua inspiração e os seus recursos da natureza para desenvolver produtos de saúde naturais e sustentáveis que respeitam tanto o seu corpo como o planeta.







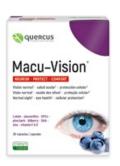








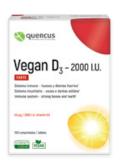










































# **Detox**



## Liv-Dtox®

#### FORTE

# Purificação e desintoxicação em profundidade graças a uma engenhosa sinergia de plantas e antioxidantes

Quercus Liv-Dtox® apoia a ação desintoxicante e purificante do fígado graças à presença de cardo-mariano. O ativo silibina, no extrato de cardo-mariano Siliphos® é muito bem absorvido graças à tecnologia Phytosome®. Sulfodyne® contém sulforafano estabilizado e bioativo de brócolos. Uma dose diária é equivalente a 200 g de brócolos crus. O extrato de curcuma otimizado (Longvida®) e de colina ajuda a manter o fígado saudável e participa no metabolismo das gorduras. Este complexo contém o bioativo SOD extraído de uma variedade específica de melão francês (Extramel®, 140 UI) e Altilix®, um extrato aquoso de folhas de cardo.







#### 30 comprimidos

Compostos ativos	Por 2 comprimidos	
Composios ativos	Por 2 compriminas	
Curcumina – com uma elevada biodisponibilidade (até 95 x) >23% do total de curcuminóides, dos quais >70% de curcumina	Longvida" - extrato otimizado de curcuma	200 mg
Colina	VitaCholine <sup>™</sup> - sob a forma de bitartrato de colina	165 mg
Ácidos clorogénicos, luteolina-7-glucósidos 10-12% de ácidos clorogénics, 2-4% de luteolina-7-glucósido	Altilix" - extrato de cardo	150 mg
Silibina – com uma elevada biodisponibilidade 33% de sibilina	Siliphos <sup>®</sup> Phytosome <sup>®</sup> extrato de cardo-mariano com lecitina de girassol	300 mg 120 mg
Sulforafano bioativo livre – com uma elevada biodisponibilidade 5% de sulforafano livre	Sulfodyne* - extrato de sementes de brócolos	120 mg
SOD - Superoxyde Dismutase 140 IU	Extramel® - concentrado de melão	10 mg

Propriedades	₹∰\$ Mecanismos de ação
EFEITO POSITIVO SOBRE O FÍGADO  ✓ Efeito purificante	<ul> <li>Níveis de enzimas hepáticas como a alanina-aminotransferase (ALT) e y-glutamil transpeptidase (y-GT)</li> <li>✓ Ativação do Nrf2</li> <li>⇒ ✓ enzimas da fase I e da fase II</li> </ul>
EFEITO HEPATOPROTETOR  ✓ Regeneração das células hepáticas ✓ Efeito antioxidante	<ul> <li>ARN polimerase ribossómica ⇒ melhoria da síntese proteica ⇒ formação de novas células hepáticas</li> <li>Glutatião e SOD ⇒ \( \sqrt{s} \) Stress oxidativo</li> </ul>
SUPORTE DO METABOLISMO DAS GORDURAS	<ul> <li>Transporte de gordura do fígado para as células</li> <li>Modulação da expressão PPAR-y (lipogénese)</li> <li>e inibição da actividade da FAS (ácido gordo sintase) nas células hepáticas</li> </ul>
EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO	✓ Interferência com a via NF-ĸB 🗢 🔌 Inflamação
MELHORIA DA DIGESTÃO	Secreção biliar



#### Ingredientes

Bitartarato de colina (24%), agente de volume: celulose, extrato de curcuma (12%), emulsionantes: lecitina (*Helianthus annuus*), glicerol, extrato de cardo (9%), extrato de cardo-Mariano (7,2%), extrato de brócolos (7,2%), agente de revestimento: ácidos gordos, gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), extrato de melão (0,6%).



- Sobrecarga de fígado (consumo de medicamentos, álcool, stress, poluição...)
- Hepatite, doença hepática gorda nãoalcoólica (NAFLD)
- Necessidade geral de desintoxicação (cura)
- Resistência à insulina, diminuição da secreção de insulina
- Deficiência de glutatião (com inflamação)
- Aumento do stress oxidativo



#### Utilização recomendada

1 a 2 comprimidos por dia, de manhã e à hora do almoço com a refeição.

#### Precauções

- ✓ Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.
- Consulte o seu médico ou farmacêutico se estiver a tomar anticoagulantes.
- ✓ Pode conter vestígios de soja.
- As pessoas que sofrem de hipotiroidismo ou que se submetem a tratamento da tiróide devem consultar previamente o seu médico.

## Liv-Protect®

#### FORTE

Cardo-mariano Phytosome® e vitamina E, um duo poderoso para um fígado saudável: purifica, protege e regenera

Quercus Liv-Protect® participa na proteção das células hepáticas contra o stress oxidativo e ajuda a manter o fígado de boa saúde graças à presença de cardo-mariano. O cardo-mariano contribui assim para a ação purificante do fígado e para a digestão (secreção biliar). O ativo silibina, no extrato de cardo-mariano Siliphos® é muito bem absorvido graças à tecnologia Phytosome®. A silibina, que é a molécula principal do complexo ativo de silimarina, encontra-se nas sementes do cardo-mariano. Com vitamina E para uma contribuição suplementar na proteção das células. Liv-Protect® é recomendado durante uma cura de desintoxicação ou durante períodos em que o fígado é mais solicitado (medicação, consumo de álcool, etc.)







#### 60 comprimidos

Compostos ativos	Por comprimido
Silibina – com uma elevada biodisponibilidade (cerca de 10 x) 33% de silibina	Siliphos® Phytosome® 288 mg extrato de cardo-mariano com lecitina de girassol 115,2 mg
Vitamina E	na forma de acetato de D-alfa-tocoferilo (162,5% V.R.N.) 19,5 mg

Propriedades	₹∰\$ Mecanismos de ação
EFEITO POSITIVO SOBRE O FÍGADO  ✓ Efeito purificante	Níveis de enzimas hepáticas como a alanina-aminotransferase (ALT) e γ-glutamil transpeptidase (γ-GT)
EFEITO HEPATOPROTETOR  ✓ Regeneração das células hepáticas ✓ Efeito antioxidante	<ul> <li>✓ ARN polimerase ribossómica ⇒ melhoria da síntese proteica ⇒ formação de novas células hepáticas</li> <li>✓ Glutatião e SOD ⇒ \ Stress oxidativo</li> </ul>
EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO	✓ Interferência com a via NF-xB 🗢 🔌 Inflamação
TAXA DE GLICÉMIA ÓTIMA	Sensibilidade à insulina



#### Ingredientes

Agente de volume: celulose, emulsionantes: lecitina (*Helianthus annuus*), glicerol, extrato de cardo-Mariano (15,4%), agente de revestimento: ácidos gordos, acetato de D-alfa-tocoferilo, pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose.



#### **Aplicações**

- ✓ Sobrecarga de fígado (consumo de medicamentos, álcool, stress, poluição...)
- Hepatite, doença hepática gorda nãoalcoólica (NAFLD)
- Necessidade geral de desintoxicação (cura)
- Resistência à insulina, diminuição da secreção de insulina
- Sindrome metabólica



#### Utilização recomendada

1 comprimido por dia, a ser tomado com uma refeição. Para tratamento intensivo (por exemplo, NAFLD), a dose pode ser aumentada para 2 x 1 comprimido por dia.



#### Precauções

Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.



# Coração e vasos & metabolismo



# AstaPure® K2

#### + VITAMIN D3

Astaxantina – a rainha dos carotenóides – em combinação com a K2 & D3, para uma imunidade e coagulação sanguínea ótimas

Quercus AstaPure® K2 é um trio bem escolhido de vitamina D3 (colecalciferol), astaxantina e vitamina K2 excecionalmente pura e na sua forma-trans (K2VITAL®). A vitamina D3 apoia o normal funcionamento do sistema imunitário. Juntamente com a vitamina K2, contribuem para a manutenção de ossos e dentes sólidos, promovendo uma boa absorção do cálcio nos intestinos. A vitamina K2 assegura o transporte deste cálcio até aos ossos, impedindo assim que permaneça nos vasos sanguíneos. A vitamina K desempenha um papel no processo de coagulação. AstaPure® astaxantina é um carotenóide natural vermelho brilhante derivado de Haematococcus pluvialis, uma alga de água doce cultivada no Deserto de Arava em Israel. Os fatores de stress neste ambiente, incluindo um sol quente, levam estas microalgas a produzir astaxantina em abundância para se protegerem.

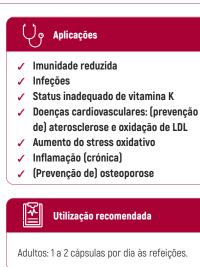




#### 60 cápsulas

Compostos ativos	OO Por 2 cápsulas		
Astaxantina	AstaPure® - extrato de <i>Haematococcus pluvialis</i>		8 mg
Vitamina D3	como colecalciferol proveniente da gordura de lã	(1000% V.R.N.)	50 µg
Vitamina K2 - MK7 (all-trans) proveniente de partir de óleo de flores (geraniol, farnesol)	K2VITAL® - na forma de menaquinona	(280% V.R.N.)	210 µg

10	
Propriedades	₹ÇÇŞÇŞ Mecanismos de ação
EFEITO IMUNOMODELADOR	<ul> <li>Resposta antimicrobiana dos macrófagos e monócitos</li> <li>Ativação da transcrição do peptídeo antimicrobiano (em monócitos, neutrófilos células epiteliais)</li> <li>Proliferação dos linfócitos B e T</li> <li>Regulação da produção de citocinas</li> <li>Síntese de proteínas dependentes da vitamina K</li> </ul>
METABOLISMO DO CÁLCIO ÓTIMO  ✓ Ossos e dentes saudáveis	<ul> <li>Absorção intestinal do cálcio e do fosfato</li> <li>Ativação da osteocalcina e da MGP (GASP, proteína C &amp; S)</li> <li>Mineralização da matriz óssea e reabsorção do cálcio dos ossos</li> </ul>
COAGULAÇÃO SANGUÍNEA SAUDÁVEL	<ul><li>Mineralização vascular</li><li>Rigidez arterial</li></ul>
<b>EFEITO ANTIOXIDANTE</b> ✓ Proteção das células ✓ Efeito anti-inflamatório	<ul> <li>Proteção contra os radicais livres das membranas celulares e mitocondriais</li> <li>Oxidação dos lípidos</li> <li>Estado de oxidação</li> </ul>





 Não recomendado para pessoas a tomar anticoagulantes cumarínicos.

## Ingredientes

Triglicerídeos de cadeia média, gelatina de **peixe**, gelificante: glicerol, astaxantina, humidificante: sorbitol, menaquinona, colecalciferol, corante: óxido de ferro vermelho.

## **CardiPure**®

#### FORTE

Complexo de largo espectro para a proteção da saúde cardiovascular geral (colesterol, tensão ...) graças a uma combinação de (fito) nutrientes com atividade antioxidante

Quercus CardiPure® contribui para a saúde cardiovascular graças à presença de trans-resveratrol (Veri-te™, uma forma muito pura, obtida por fermentação). Para uma ação otimizada, este complexo completo de vitamina E do arroz inclui tanto tocoferóis como tocotrienóis. A vitamina E participa na proteção das células contra o stress oxidativo. ABG25+® (Aged Black Garlic) é um extrato de alho com o ingrediente ativo S-alii-cisteína (SAC). O alho negro ajuda a controlar a taxa de colesterol e favorece a saúde do coração. Olivie®, um pó obtido das folhas e dos frutos de oliveiras do deserto, é rico em poderosos antioxidantes. A folha de oliveira contribui para a manutenção de uma tensão arterial normal. Este complexo é ainda mais eficaz graças à adição de um extrato patenteado de maçã verde, rico em polifenóis e com um excelente perfil OPC (ApplePhenon®).





#### 30 comprimidos



Compostos ativos	Por 2 comprimidos	
Polifenóis - procianidinas oligoméricas	ApplePhenon® – extrato de maçã	600 mg
Hidroxitirosol, tirosol, oleuropeína	Olivie® – pó de folhas e de frutos de oliveira	500 mg
S-allil-cisteína	ABG25+® – extrato de alho negro (fermentado)	200 mg
<i>Trans</i> -resveratrol (obtido por fermentação a partir de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (levedura))	Veri-te™	200 mg
<b>Tocotrienóis e tocoferóis</b> de arroz	TheraPrimE® do qual tocoferóis – vitamina E do qual tocotrienóis	200 mg (100% V.R.N.) 12 mg 10,5 mg

Propriedades	₹ॅं}ं Mecanismos de ação
MANUTENÇÃO DE UMA TAXA DE  COLESTEROL NORMAL   Colesterol total  Colesterol HDL  Colesterol 0x-LDL	<ul> <li>▲ Absorção</li> <li>Ժ Excreção</li> <li>▲ Produção de colesterol (inibição da HMG CoA redutase)</li> </ul>
REDUÇÃO DA PRESSÃO SANGUÍNEA	<ul><li>✓ Liberação de NO</li><li>✓ Vasodilatação (Ach)</li><li>▲ Vasoconstrição (KCI)</li></ul>
MELHORIA DA FUNÇÃO CARDIOVASCULAR	<ul> <li>▶ Pressão de perfusão coronária</li> <li>✓ Contração cardíaca</li> <li>✓ Sensibilidade à insulina</li> <li>✓ Leptina (aporte calórico ►)</li> </ul>
EFEITO ANTIOXIDANTE  ▲ Ox-LDL – prevenção da arterosclerose  Proteção das mitocôndrias	<ul> <li>▲ Grau de oxidação</li> <li>✓ Ativação de SIRT-1</li> <li>✓ Ativação de Nrf2</li> <li>✓ Ativação da eNOS</li> <li>✓ Inibição de LOX-1</li> </ul>
EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO	<ul> <li>✓ Inibição da COX-1 e da COX-2</li> <li>▲ Produção de citocinas e de leucotrienos</li> <li>▲ CRP</li> </ul>
MELHORIA DA CIRCULAÇÃO DO SANGUE	▲ Agregação (ao afetar moléculas de adesão endotelial + // inibição do tromboxano e do ADP)



#### Ingredientes

Extrato de maçã [26,3%], pó de oliveira [21,9%], agente de volume: celulose, *trans*-resveratrol (8,9%), extrato de alho negro (8,8%), tocotrienol-tocoferol, agente de revestimento: ácidos gordos, pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, emulsionante: glicerol.

## Op Aplicações

- ✓ Colesterol total alto
- Colesterol HDL demasiado baixo
- ✓ Razão colesterol total/HDL demasiado elevada
- Aumento do colesterol ox-LDL
- ✓ Aumento da pressão arterial
- Inflamação de baixo grau
- ✓ Circulação sanguínea insuficiente
- Síndrome metabólico: resistência à insulina - obesidade - tensão arterial elevada...



#### Utilização recomendada

1 a 2 comprimidos por dia às refeições.



#### Precauções

- Não utilizar durante a gravidez e o aleitamento.
   Consulte o seu médico em caso de tomar simultânea de anticoagulantes.
- O uso concomitante de medicamentos deve ser alvo do supervisão médica.

## Resveratrol

#### COMPLEX

Uma combinação de 3 ingredientes ricos em polifenóis de largo espectro para uma vida saudável e vital

Quercus Resveratrol é uma sinergia de 3 ingredientes ricos em polifenóis que, graças à presença de resveratrol, favorece a saúde cardiovascular. As plantas produzem polifenóis para se protegerem das influências externas adversas. Estas substâncias possuem também muitos benefícios para o organismo humano ao nível celular. Quercus Resveratrol contém uma forma muito pura de *trans*-resveratrol (Veri-te<sup>™</sup>), obtida por fermentação. O seu análogo estrutural, o pterostilbeno, é extraído do cerne do kino de Malabar. (Silbinol<sup>®</sup>). Este complexo polifenólico é ainda mais eficaz graças às OPCs das grainhas de uva (Vitaflavan<sup>®</sup>) que favorecem a circulação sanguínea e a proteção das células contra os radicais livres.







45 comprimidos

Compostos ativos	Por 2 comprimidos	
<i>Tran</i> s-resveratrol (obtido por fermentação de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (levedura))	Veri-te™	250 mg
Pterostilbeno	Silbinol® - extrato de kino de Malobar do qual pterostilbeno	450 mg 22,5 mg
Polifenóis - procianidinas oligoméricas 96% polifenóis, > 75% OPC	Vitaflavan® - extrato de grainhas de uva	120 mg

Propriedades	{ကြွှဲပြီး Mecanismos de ação
CONTROLO DO COLESTEROL  Colesterol LDL  Colesterol ox-LDL  Colesterol HDL	<ul> <li>PPARa ⇒ Regulação da expressão dos genes</li> <li>Transporte inverso do colesterol</li> <li>CYP7A1 ⇒ aumento da eliminação do colesterol pela via dos ácidos biliares e SHP ⇒ regulação da homeostase lipídica ao nível transcricional.</li> <li>Sirtuína e NAD+ ⇒ ▲ acumulação de lípidos</li> </ul>
VALORES DE GLICÊMIA MELHORADOS	<ul> <li>✓ Regulação da energia e da absorção de glicose: ativação do SIRT-1 e AMPK</li> <li>✓ Autofagia (células gordas)</li> <li>⇒ ✓ Sensibilidade à insulina</li> </ul>
MELHORIA DA FUNÇÃO CARDIOVASCULAR	➤ Pressão de perfusão coronária  Contração cardíaca  Sensibilidade à insulina  Leptina (aporte calórico ➤)
ANTI-AGE - EFEITO ANTIOXIDANTE  ▶ Peroxidação dos lípidos	<ul> <li>✓ Ativação da eNOS</li> <li>▲ Agregação plaquetária</li> <li>✓ Vasodilatação</li> <li>✓ Estabilização do colagénio</li> <li>▲ Degradação enzimática do colagénio e da elastina</li> <li>✓ Ativação de SIRT-1</li> <li>✓ Ativação AMPK</li> </ul>
EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO	✓ Inibição da COX-2 e das enzimas e citocinas pro-inflamatórias



#### **Aplicações**

- Promoção do envelhecimento saudável (envelhecimento celular)
- Doenças cardiovasculares (colesterol elevado, tensão arterial elevada...)
- Diabetes tipo 2
- ✓ Síndrome metabólico
- ✓ Inflamações dormentes
- Problemas circulatórios insuficiência



#### Utilização recomendada

1 a 2 comprimidos por dia às refeições.



#### Precauções

- ✓ Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.
- O uso concomitante de medicamentos deve ser objeto de supervisão médica.



#### Ingredientes

Agente de volume: celulose, extrato de kino de Malabar (23,2%), trans-resveratrol (13,4%), agente de revestimento: ácidos gordos, pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), extrato de grainha de uva (6,2%), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, emulsionante: glicerol.

Contains no artificial colours, preservatives, flavours, lactose, yeast, gluten



# Beleza a partir do interior & saúde ocular



# Collagen Skin

#### PROFESSIONAL FORMULA

Complexo completo de elementos essenciais para a beleza, hidratação e saúde da pele de dentro para fora. Uma fórmula profissional que nutre a pele para uma "beleza a partir do interior".

Quercus Collagen Skin é uma fórmula completa que nutre a pele a partir do seu interior. Este complexo contém Naticol®, uma forma muito pura de colagénio marinho do tipo I. É uma mistura de pequenos peptídeos bioativos de colagénio, moléculas importantes que contribuem para a beleza da pele. Com o passar dos anos, a formação de colagénio diminui, o que leva a uma perda de firmeza e ao aparecimento de rugas. A adição de vitamina C (PureWay-C\*) contribui para a normal formação de colagénio para ajudar a manter a saúde da pele e uma aparência mais jovem. ExceptionHYAL® Star contém cadeias de ácido hialurónico de diferentes comprimentos, como é natural na composição da pele. O ácido hialurónico é também chamado de "esponja molecular" devido às suas propriedades hidrofílicas, que lhe permitem reter a hidratação na pele. Ovoderm® é um extrato muito puro de membrana da casca do ovo naturalmente rica em colagénio, elastina, queratina e aminoácidos azotados. ExceptionHYAL® Star e Ovoderm® ajudam a reduzir a profundidade e o tamanho das rugas ao mesmo tempo que melhoram a barreira, a textura e a elasticidade da pele. Contém silício vegetal de bambu.



#### 20 sticks



Compostos ativos	Por 2 sticks	
Péptidos de colagénio do tipo 1 (marinho)	Naticol® - hidrolisado de colagénio	5000 mg
Cadeias de ácido hialurónico de diferentes comprimentos	ExceptionHYAL® Star	200 mg
Colagénio, elastina, queratina, ácido hialurónico, glucosamina, sulfato de condroitina, aminoácidos azotados Membrane Egg Technology	Ovoderm® - membrana da casca do ovo	300 mg
Vitamina C - com elevada biodisponibilidade Bioflavonóides cítricos	PureWay-C® do qual vitamina C	(313% V.R.N.) 250 mg
Silício vegetal 75% de silicio	Extrato de bambu	167 mg

#### **Propriedades** కర్క్ Mecanismos de ação NORMAL FORMAÇÃO DE COLAGÉNIO ✓ Inibição da colagenase e da elastase (na pele, nos cabelos, nas unhas, nos tendões e Pro-colagénio e ácido hialurónico nos ligamentos) Estimulação dos fibroblastos ✓ Efeito anti-envelhecimento Síntese do colagénio endógeno ✓ Uma pele saudável e lisa Produção de ATP pelas mitocôndrias ✓ Cabelos e unhas fortes e saudáveis **EFEITO ANTI-RUGAS** Produção de glicosaminoglicanos (firmeza e estrutura dos tecidos) ✓ Hidratação da pele a partir do interior Interação com o recetor CD44 Síntese de ácido hialurónico endógeno PROTEÇÃO DA PELE A PARTIR DO INTERIOR ✓ Inibição da atividade da ADN polimerase ✓ Proteção contra os raios UV ▲ Inflamação por ▲ IL-1 ✓ Efeito anti-inflamatório Efeito antioxidante



Hidrolisado de colagénio (peixe) (83,3%), ácido L-ascórbico, membrana natural de casca de ovo [5%], hialuronato de sódio, pó de bambu (Bambusa arundinacea), antiaglomerante: ácidos gordos, bioflavonóides cîtricos.



#### **Aplicações**

- Pele menos esticada com linhas finas
- Pele seca que necessita de ser hidratada a partir do interior
- Pele envelhecida, danificada ou com falta de brilho.
- Manchas da idade
- Pele desigual, danificada pelos UV
- Cabelo e unhas quebradiças



#### Utilização recomendada

2 x 1 stick por dia. Dissolver o pó numa bebida quente ou fria (200 ml). Dissolve-se melhor num líquido quente. Utilizar Quercus Collagen Skin diariamente durante pelo menos 4 semanas para ver os primeiros resultados e durante 8 semanas para um resultado ótimo. Este complexo contribui para a síntese normal do colagénio para preservar a saúde do cabelo, unhas, ossos, articulações e cartilagem, graças à presença de vitamina C.



**Precauções** 

Contains no artificial colours, preservatives, flavours, lactose, yeast, gluten.

## Macu-Vision®

#### NOURISH - PROTECT - COMFORT

Fórmula all-in one para a proteção e a saúde dos olhos

Quercus Macu-Vision® é uma fórmula completa que protege os olhos, os nutre e contribui para o conforto ocular. Mirtogenol® é uma combinação de Mirtoselect® e de Pycnogenol®. Mirtoselect® é um extrato de mirtilo full spectrum com 36% de antocianinas que apoiam a saúde dos pequenos vasos sanguíneos dos olhos. Pycnogenol® é um extrato de casca de pinheiro marítimo rico em OPC que favorece uma boa microcirculação ocular. O zinco tal como o ácido gordo ómega 3 \*DHA contribuem para a manutenção de uma visão normal e para a saúde dos olhos. As vitaminas C e E participam na proteção das células contra o stress oxidativo. Lutemax2020® é um complexo macular de carotenóides extraídos de Tagetes erecta, com isómeros de luteína e zeaxantina, numa proporção equilibrada e natural de 5:1.

 $^{\star}$ O efeito benéfico é obtido com uma dose diária de 250 mg de DHA.



30 cápsulas



Compostos ativos	Por 2 cápsulas	
DHA	De óleo de peixe	250 mg
Vitamina C – com elevada biodisponibilidade Bioflavonóides cítricos	PureWay-C® do qual vitamina C	(313% V.R.N.) 250 mg
Vitamina E	na forma de D-alfa-tocoferol	(325% V.R.N.) 39 mg
Zinco	na forma de bisglicinato de zinc	(150% V.R.N.) 15 mg
Cobre	na forma de bisglicinato de cobre	(200% V.R.N.) 2 mg
Carotenóides maculares com: Luteína Zeaxantina (isomeros R,R e R,S)	Lutemax2020® - extrato de tagetes	20 mg 4 mg
Antocianinas ≥ 36% de antocianinas (HPLC)	Mirtoselect® - extrato de mirtilo	80 mg
Procianidinas oligoméricas 70% de Procianidinas oligoméricas	Pycnogenol® - extrato de pinheiro-marítimo	40 mg

Propriedades	€ÇÇÇÇÇÇÇÇÇÇ Mecanismos de ação
PREVENÇÃO DA DEGENERAÇÃO MACULAR Prevenção das cataratas	✓ Fluidez ótima das membranas retinianas ⇒ função da rodopsina
MELHORIA DAS FUNÇÕES VISUAIS	<ul><li>✓ Libertação de NO</li><li>✓ Vasodilação (Ach)</li><li>▲ Vasoconstrição (KCI)</li></ul>
MELHORIA DA CIRCULAÇÃO VASCULAR E Proteção dos vasos	➤ Agregação plaquetária  ✓ Vasodilatação
<b>EFEITO ANTIOXIDANTE</b>	➤ Stress oxidativo  Regeneração dos antioxidantes
REDUÇÃO DA PRESSÃO INTRAOCULAR	▲ Libertação de água da câmara para o corpus ciliare  → Fluxo sanguíneo ocular
ALÍVIO DOS OLHOS SECOS	<ul> <li>▲ Liberação de citocinas</li> <li>✓ Fluxo de lágrimas</li> <li>✓ Captura dos ROS</li> <li>✓ Pigmentos e nutrientes dos olhos</li> </ul>
MELHORIA DA DEFICIÊNCIA COGNITIVA Devido à utilização do ecrã	▼ FNDC (factor neurotrófico derivado do cérebro)



#### Ingredientes

Óleo de **peixe** (42,2%), gelatina de **peixe**, ácido L-ascórbico, gelificante: glicerol, espessante: cera de abelhas, estabilizador: lecitina de girassol (*Helianthus annuus*), extrato de tagetes, bisglicinato de zinco, D-alfatocoferol, extrato de mirtilos (2,6%), humidificante: sorbitol, extrato de casca de pinheiro marítimo (1,3%), bisglicinato cúprico, bioflavonóides cítricos, antiaglomerante: ácidos gordos, corante: óxido de ferro vermelho.



- Degeneração macular relacionada com a idade
- ✓ Glaucoma
- ✓ Cataratas
- ✓ Retinopatia diabética
- Olhos cansados, doloridos e secos (astenopia)
- Uso excessivo de ecr\u00e3s no trabalho, escola, etc.
- Stress estado mental e físico subóptimo devido à utilização de ecrãs
- Utilizadores de lentes com problemas oculares



#### Utilização recomendada

1 a 2 cápsulas por dia, tomadas com uma refeição. Pode ser usado em combinação com gotas oftálmicas para o glaucoma.



#### Precauções

✓ 0 consumo deve ser limitado a alguns meses.

# Macu-Bright®

#### DRY & TIRED EYES

## Uma fórmula completa para aliviar a secura dos olhos de dentro para fora.

Quercus Macu-Bright® é uma fórmula completa que acalma os olhos secos e cansados. Ajuda a manter as mucosas normais, como a conjuntiva do olho, graças à presença de biotina. MaquiBright® é um extrato de bagas de maqui selvagem da Patagónia (Chile) cujos princípios ativos são as delfinidinas. Trata-se de um pigmento violeta. Além disso, este complexo contém ácido palmitoleico, um ácido gordo ómega 7, proveniente das bagas, cor de laranja vivo aciduladas, de espinheiro-marítimo. O ácido palmitoleico é um constituinte essencial das membranas mucosas. A vitamina A contribui para uma **visão normal**. O  $\beta$ -caroteno natural, ou provitamina A, é derivado da microalga Dunaliella salina e apresenta uma excelente biodisponibilidade.



30 cápsulas



Compostos ativos	🚫 Por cápsula	
Glicosídeos de delfinidina, antocianinas	Maquibright® - extrato de bagas de maqui	60 mg
<b>Ómega 7</b> 25% ómega 7	de óleo de espinheiro marítimo	250 mg
Biotina	na forma de D-biotina	(1000% VRN) 500 µg
Vitamina A	na forma de β-caroteno ( <i>Dunaliella salina</i> )	(25% VRN) 200 µg RE

#### Propriedades Mecanismos de ação **EFEITO ANTIOXIDANTE** stress oxidativo progressão de doenças oculares ✓ Apoia a visão normal PROCESSOS METABÓLICOS NORMAIS Cofator em vários processos ⇒ Mucosas saudáveis ✓ Síntese de ácidos gordos ✓ Manutenção de mucosas normais Processos normais de crescimento e reparação ALÍVIO, TRATAMENTO E PREVENÇÃO DA Absorção de delfinidinas nas células das

Óleo de espinheiro-maritimo (48%), gelatina de peixe, gelificante: glicerol, espessante: cera de

extrato rico em tocoferóis, corante: óxido de ferro vermelho, biotina.

abelhas, estabilizador: lecitina (Helianthus annuus), vitamina A, humidificante: sorbitol, antioxidante:

## **SECURA OCULAR**

- ✓ Nutre a córnea
- ✓ Efeito anti-inflamatório = proteção
- Reduz os efeitos secundários da secura ocular.
  - ▲ fadiga
  - ▲ rigidez dos ombros

Ingredientes

Melhoria dos sintomas oculares incómodos

glândulas lacrimais

- ⇒ captura os radicais livres
- stress oxidativo
  - formação de fluido lacrimal [89% em 4 semanas]

#### **Aplicações**

- ✓ Olhos cansados, doridos e secos (astenopia)
- ✓ Utilização excessiva de ecrãs no trabalho, durante os estudos... fatores ambientais stressantes
- ✓ Alterações (hormonais) das mucosas relacionadas com a idade
- ✓ Stress estado mental e físico abaixo do ideal devido à utilização de ecrãs
- ✓ Utilizadores de lentes que sofrem de perturbações oculares
- ✓ Doenças oculares ligadas às hormonas ou ao ambiente



#### Uso recomendado

1 cápsula por dia às refeições.



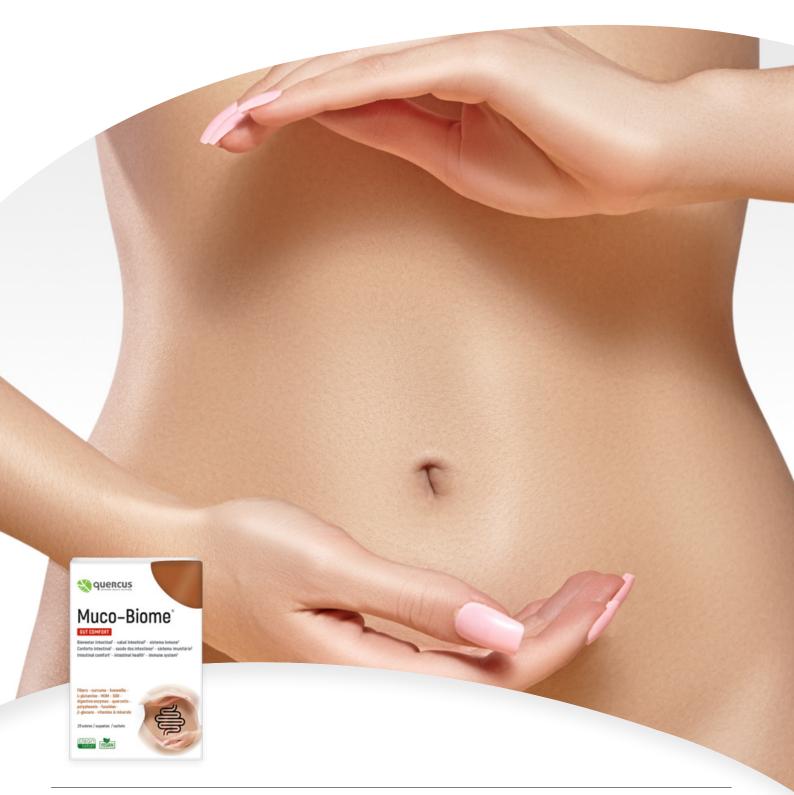
#### **Advertências**

- Consulte o seu médico ou farmacêutico em caso do uso concomitante de anticoagulantes.
- Não utilizar no caso de um tratamento antidiahético
- Não utilizar durante a gravidez.
- Alergénios: peixe

#### Contains no artificial colours, preservatives, yeast, gluten.



# Estômago & intestinos



# Muco-Biome®

#### **GUT COMFORT**

## Preparação completa para a restauração, manutenção e estimulação de uma boa função intestinal

Quercus Muco-Biome® contribui para o conforto intestinal graças à presença do extrato de curcuma (CurQfen® - curcumina livre ligada às fibras de feno-grego). As fibras alimentares da goma de guar, de acácia e de baobá ajudam a nutrir a flora intestinal. O cálcio, derivado das algas vermelhas (Aquamin®), contribui para o normal funcionamento das enzimas digestivas. Além disso, este complexo contém 7 enzimas digestivas, nomeadamente alfa-amilase, celulase, protease, lactase, lipase, bromelaína e papaína. O incenso (Casperome®) e a quercetina (Quercefit®) são bem assimilados graças à tecnologia de Phytosome®. A resina de boswellia favorece a saúde intestinal. Oxxynea® contém mais de 150 polifenóis (de oliveira, uva, romã, chá verde, toranja, mirtilo e laranja). Os polifenóis dos mirtilos europeus participam na proteção das células contra o stress oxidativo. A Vitamin D3V® extraída das algas, o selénio e o zinco, todos nas suas formas mais assimiláveis, favorecem o normal funcionamento do sistema imunitário. A vitamina A ajuda preservar a mucosa (intestinal). Muco-Biome® apresenta uma eficácia máxima graças à adição do extrato de Maritech® de Fucus vesiculosus rico em fucoidanos, do bioativo SOD extraído de uma variedade específica de melão francês (Extramel®, 140 UI) e de β-glucanos de algas Euglena gracilis (BetaVia™ Complete).







#### 20 sachets

Compostos ativos	Por 2 saquetas	
Fibras alimentares solúveis e insolúveis - FODMAP friendly	Inavea™ - Popla de fruto baobab e fibra de acacia Sunfiber ® - goma de guar fermentada	5000 mg 2500 mg
L-glutamina		1500 mg
MSM – fonte de enxofre orgânico	OptiMSM® - Metilsulfonilmetano	1000 mg
Polifenóis tais como flavan-3-ols, secoiridóides, elagitaninos e flavanonas Olea europaea, Vitis vinifera, Punica granatum, Camellia sinensis, Citrus × paradisi, Vaccinium myrtillus, Citrus x sinensis	Oxxynea® - da folha e do fruto da oliveira, uva, româ, chá verde, toranja, mirtilo e laranja	450 mg
<b>1,3 beta-glucanos</b> 50% de 1,3 <i>p</i> -glucanos	BetaVia™ Complete – extrato de alga <i>Euglena gracilis</i>	375 mg
Quercetina -com uma elevada biodiponibilidade (cerca de 20 vezes)	Quercefit® Phytosome® (com lecitina de girassol) do qual quercetina	250 mg 100 mg
Triterpeno: ácidos boswélicos- com elevada biodisponibilidade 25% de triterpenos	Casperome® Phytosome® (com lecitina de girassol) do qual extrato de resina de incenso e de boswellia	250 mg 87,5 mg
Polifenóis - antocianinas	Pó de sumo de mirtilos europeus	225 mg
Bromelaína	Bromelaína de ananás	200 mg
Papaína	Papaína da papaia	200 mg
Curcuminóides tais como a curcumina 35% de curcuminóides	CurQfen® - complexo de curcuma com fibras de feno-grego	125 mg
Fucoidano (complexo de polissacáridos) >85% de fucoidano	Maritech® - extrato de Fucus vesiculosus	100 mg
Alfa- amilase, celulase, protease, lactase e lipase	DigeZyme® - complexo de enzimas digestivas	150 mg
SOD - Superoxyde Dismutase - 140 IU	Extramel® - concentrado de melão	10 mg
Vitamina A	Vitamina A - na forma de beta-caroteno ( <i>Blakeslea trispora</i> ) (100% V.R.N.	) 800 µg
Vitamina C – com uma elevada biodisponibilidade Bioflavonóides cítricos	PureWay-C® do qual vitamina C (313% V.R.N.	) 250 mg
Vitamina D	Vitamin D3V® - na forma de colecalciferol - proveniente de algas (300% V.R.N	) 15 µg
Selénio	na forma de selenometionina (100% V.R.N.	.) 55 µg
Zinco	na forma de bisglicinato de zinco (100% V.R.N.	.) 10 mg
Cálcio e vários oligoelementos	Aquamin® - Lithothamnium calcareum (30% V.R.N	) 240 mg
Magnésio	Givomag® - na forma de glicerofosfato de magnésio (53,3% V.R.N.	) 200 mg

# Muco-Biome®

GUT COMFORT

Propriedades	₹∰ Mecanismos de ação
EQUILÍBRIO DA FLORA INTESTINAL Efeito prébiotico	<ul> <li>✓ Fermentação pelas bactérias intestinais</li> <li>⇒ ✓ Crescimento das baterias benéficas</li> <li>✓ Ácidos gordos de cadeia curta</li> <li>¾ Ácidos biliares totais</li> <li>✓ Efeito antioxidante</li> <li>¾ Crescimento de bactérias más, fungos e leveduras (tais como Candida), parasitas</li> </ul>
MELHORIA DA DIGESTÃO	<ul> <li>Corte de macromoléculas (hidratos de carbono, lípidos, proteínas) em pequenos pedaços digeríveis</li> <li>Proteínas responsáveis pela melhoria e manutenção das membranas</li> </ul>
SAÚDE E CONFORTO INTESTINAL GERAL  Permeabilidade intestinal  Barreira intestinal  Polipose	<ul> <li>➢ Hormona de crescimento</li> <li>➡ ▼ Tecido muscular</li> <li>✓ Estimulação do epitélio intestinal</li> <li>Produção de proteínas pela tight junctions (adesão célula-célula) e os desmosomas (fixação de células)</li> <li>✓ Indução da expressão receptor de detecção de cálcio (CaSR) e de proteínas</li> <li>✓ Inibição da proliferação celular</li> </ul>
EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO E ANTIOXIDANTE	<ul> <li>Produção de glutatião</li> <li>Preparação de células imunes inatas</li> <li>Marcadores inflamatórios (IL-1β, IL-2 et TNF-α)</li> <li>Modulação da resposta inflamatória via: enzima catepsina (cat6) e da prostaglandina E sintetase microssomal (mPGEs), inibição da síntese da 5-lipoxigenase (5-LO) (devido à síntese de leucotrienos), inibição das citocinas TH1, TNF-α e das interleucinas (IL-1β)</li> </ul>
EFEITO IMUNOSSUPORTE	<ul> <li>Imunidade mediação celular e humoral</li> <li>✓ Inibição da adesão de vírus/bactérias às células epiteliais intestinais</li> </ul>



#### **Aplicações**

- Perturbações digestivas tais como căibras abdominais, formação anormal de gases, etc.
- ✓ Síndrome do intestino irritável
- Trânsito intestinal difícil e retardado
- ✓ Digestão difícil
- Síndrome do intestino permeável (leaky gut)
- ✓ Colite ulcerosa
- ✓ Flora intestinal alterada com proliferação de bactérias más, fungos e leveduras, parasitas
- Diminuição da imunidade (relacionada com a saúde intestinal)



#### Utilização recomendada

Crianças a partir dos 10 anos de idade: 1 saqueta por dia (após consulta com médico/terapeuta), adultos: 1 a 2 saquetas por dia. Para ser tomado às refeições. Dissolver o pó, misturando bem num copo de água ou sumo (de fruta) (200 ml). Este produto tem um sabor ligeiramente amargo por natureza.



#### Precauções

- ✓ Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.
- Consulte o seu médico ou farmacêutico se estiver a tomar anticoagulantes.
- Produto n\u00e3o recomendado a crian\u00e7as com idade inferior a 10 anos.



#### Ingredientes

Sunfiber® (fibra de guar fermentada), polpa de fruta baobá, goma de acácia, Aquamin® (Lithothamnium calcareum), glicerofosfato de magnésio, L-glutamina (9%), metil-sulfonil-metano (MSM) (6%), Oxxynea® (extratos de folha de oliveira, uva, romā, chá verde, toranja, mirtilo e laranja), biomassa seca de algas *Euglena gracilis*, emulsionante: lecitina (*Helianthus annuus*), ácido L-ascórbico, sumo de mirtilos em pó, bromelaína, papaína, DigeZyme® complexo multienzimático, extrato de fucoidano da alga *Fucus vesiculosus*, quercetina (0,6%), extrato de incenso (0,5%), Feno-grego (Trigonella foenum-graecum), extrato de curcuma (0,3%), bisglicinato de zinco, beta-caroteno natural, aroma natural, bioflavonóides cîtricos, antiaglomerante: ácidos gordos, selenometionina, extrato de melão, colecalciferol.



# Ossos, músculos, & articulações



# C<sup>3</sup>urcumin+

#### FULL SPECTRUM COMPLEX

Complexo de curcuma full spectrum otimizado e extrato aquoso de curcuma com curcuminóides e turmerosacáridos. Full power synergy "1 + 1 = 3"!

Quercus C³urcumin+® é um complexo full spectrum. É uma combinação de um complexo de curcuminóides otimizado e de um extrato aquoso de raiz de curcuma. C³urcumin+® contém quer os componentes lipossolúveis quer os hidrossolúveis da curcuma. A raiz de Curcuma longa favorece a saúde e a flexibilidade das articulações. A curcuma é também benéfica para o fígado (apoia a digestão das gorduras), para a saúde da pele e do sistema nervoso e apoia a imunidade natural. Longvida® contém curcumina livre que é melhor absorvida (até 95 vezes) nos tecidos graças à tecnologia Solid Lipid Curcumin Particle (SLCP™). Turmacin® contém os componentes hidrossolúveis da curcuma (turmerosacáridos).







#### 30 comprimidos

Compostos ativos	Por comprimido
Curcuminóides dos quais curcumina - logo no sangue após 1 hora Biodisponibilidade 95 vezes superior à da curcumina normal >23% curcuminóides totais dos quais >70% de curcumina	Longvida® - extrato otimizado de curcuma 400 mg
Turmerosacáridos 12,5% de turmerosacáridos	Turmacin® - extrato aquoso de curcuma 500 mg

Propriedades	₹ÇŞÇ} Mecanismos de ação
PURIFICAÇÃO ÓTIMA DO FÍGADO  ✓ Digestão das gorduras melhorada	<ul> <li>Ativação das enzimas da fase II (por exemplo, a glutationa-S-transferase</li> <li>Secreção da bílis</li> </ul>
ARTICULAÇÕES FLEXÍVEIS E SAUDÁVEIS Efeito anti-inflamatório	▲ Indicadores de inflamação e lesões musculares: CK, IL-8 et TNF-α
SISTEMA NERVOSO SAUDÁVEL  Propriedades neuroprotetoras  ✓ Funções cognitivas (aprendizagem, atenção, memória, etc.)  ✓ Humor, stress,	<ul> <li>✓ Atravessa a barreira hematoencefálica</li> <li>⇒ ► Peroxidação lipídica e ligação de</li> <li>β-placas de amilóide e proteínas de tau</li> <li>► Inflamação neuronal</li> </ul>
EFEITO IMUNOSSUPORTE	<ul> <li>✓ Crescimento e atividade das células imunitárias</li> <li>✓ Interação com vários imunomoduladores (tais como células dendríticas, macrófagos)</li> </ul>
PELE SAUDÁVEL	✓ Efeito antioxidante



Extrato de curcuma (61,7%), agente de volume: celulose, agente de revestimento: ácidos gordos, pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, emulsionante: glicerol.

## o Aplicações

- Articulações e músculos rígidos, dolorosos e sobrecarregados
- Estimulação das funções cognitivas, tais como memória, atenção, etc.
- Perturbações neurológicas, perturbações mentais
- Desintoxicação estimulação da digestão (de gorduras)
- ✓ Inflamações (de baixa intensidade)
- ✓ Imunidade reduzida



#### Utilização recomendada

1 comprimido por dia às refeições.

## $\wedge$

#### Precauções

- Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.
- Consulte o seu médico ou farmacêutico se estiver a tomar anticoagulantes.
- Pode conter vestígios de **soja**.

# Active D<sub>3</sub> - 2000 I.U.

#### FORTE

## 2000 I.U. Vitamina do SOL numa cápsula Dosagem elevada

Quercus Active D<sub>s</sub> – 2000 I.U. contém por cápsula 50 μg de colecalciferol. Esta é a forma de vitamina D que o organismo produz normalmente sob a influência da luz solar e que é, assim, melhor absorvida pelos intestinos. Em determinadas circunstâncias (estilo de vida, mobilidade, medicamentos, idade, etc.), podem ocorrer deficiências em todas as camadas da população, não só no inverno, mas ao longo de todo o ano. A suplementação com vitamina D é, portanto, altamente recomendada. A vitamina D3 apoia o normal funcionamento do sistema imunitário. Contribui para a manutenção de ossos e dentes sólidos devido ao facto de promover a normal absorção de cálcio nos intestinos.





100 cápsulas



## O

#### **Propriedades**

#### Mecanismos de ação

#### APOIO DO SISTEMA IMUNITÁRIO

#### **OSSOS E DENTES SÓLIDOS**

✓ Absorção ótima do cálcio e do fósforo

#### **FUNÇÃO MUSCULAR ÓTIMA**

FUNÇÕES NERVOSAS OTIMIZADAS, CORAÇÃO E VASOS SANGUÍNEOS, REGULAÇÃO DA GLICÉMIA Ligação da forma ativa (calcitriol) a uma proteína (DBP) no tecido alvo ⇒ ligação ao recetor da vitamina D ⇒ mensageiros secundários ou modulação da expressão de genes:

- ✓ Controlo da homeostase de cálcio
- ✓ Osso (formação e reabsorção)
- ✓ Modulação imunitária
- ✓ Libertação de hormonas
- Inibição do crescimento celular
- ✓ Indução da diferenciação celular



#### **Ingredientes**

Óleo de girassol (Helianthus annuus), gelatina de peixe, gelificante: glicerol, colecalciferol.

### Op Aplicações

- Prevenção e tratamento da deficiência de vitamina D (devido à falta de luz solar, utilização de protector solar, certos medicamentos (por exemplo, estatinas...)
- Doenças ósseas (osteoporose, osteomalacia,...), doenças crónicas (auto-imunes) como diabetes, esclerose múltipla, artrite reumatóide; doenças cardiovasculares (aterosclerose, tensão arterial elevada,...); doenças mentais (como depressão, esquizofrenia,...)
- / Diminuição da imunidade



#### Utilização recomendada

Adultos e crianças a partir dos 11 anos: 1 cápsula por dia com uma refeição. Ou de acordo com a recomendação do médico/terapeuta.



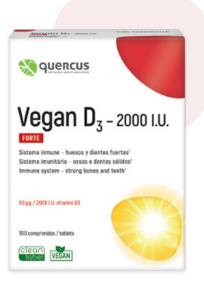
#### **Precauções**

 Recomendada prudência no caso de doentes com insuficiência renal, uso concomitante de diuréticos tiazídicos, hipercalcemia e hipercalciúria (especialmente em doses muito elevadas [-10 000 UL/dia]).

# Vegan $D_3$ - 2000 I.U.

## 2000 I.U. Vitamina do SOL num comprimido mastigável Dosagem elevada

Quercus Vegan D. - 2000 I.U. contém 50 µg de vitamina D3 extraída de algas (Vitamin D3V®) por comprimido. Está presente sob a forma de colecalciferol, a forma produzida pelo nosso corpo em circunstâncias normais sob a influência da luz solar e que, portanto, é a forma melhor absorvida pelos intestinos (ao contrário da forma vegan, a vitamina D2 (ergocalciferol)). Em determinadas circunstâncias (estilo de vida, mobilidade, medicamentos, idade, ...), podem ocorrer deficiências em todas as categorias da população, não só no inverno, mas ao longo de todo o ano. A suplementação com vitamina D é, portanto, altamente recomendada. A vitamina D3 apoia o normal funcionamento do sistema imunitário. Contribui para a manutenção de dentes e ossos sólidos uma vez que favorece a normal absorção do cálcio ao nível dos intestinos.







#### 100 comprimidos



#### **Propriedades**

#### နှံ့ြှိႏြို့ Mecanismos de ação

#### APOIO DO SISTEMA IMUNITÁRIO

#### **OSSOS E DENTES SÓLIDOS**

✓ Absorção ótima do cálcio e do fósforo

#### **FUNÇÃO MUSCULAR ÓTIMA**

FUNÇÕES NERVOSAS OTIMIZADAS, CORAÇÃO E VASOS SANGUÍNEOS, REGULAÇÃO DA GLICÉMIA

Ligação da forma ativa (calcitriol) a uma proteína (DBP) no tecido alvo  $\Longrightarrow$  ligação ao recetor da vitamina D ⇒ mensageiros secundários ou modulação da expressão de genes:

- ✓ Controlo da homeostase de cálcio
- ✓ Osso (formação e reabsorção)
- ✓ Modulação imunitária
- ✓ Libertação de hormonas
- Inibição do crescimento celular
- Indução da diferenciação celular



#### **Ingredientes**

Agentes de volume: eritritol, celulose, colecalciferol, acidificante: ácido cítrico, aroma de framboesa, agente de revestimento: ácidos gordos.



#### **Aplicações**

- Prevenção e tratamento da deficiência de vitamina D (devido à falta de luz solar, utilização de protector solar, certos medicamentos (por exemplo, estatinas...)
- Doencas ósseas (osteoporose. osteomalacia,...), doenças crónicas (auto-imunes) como diabetes, esclerose múltipla, artrite reumatóide; doenças cardiovasculares (aterosclerose, tensão arterial elevada,...); doenças mentais (como depressão, esquizofrenia,...)
- Diminuição da imunidade



#### Utilização recomendada

Adultos e crianças a partir dos 11 anos: 1 comprimido fundente por dia, a ser dissolvido na boca (de preferência debaixo da língua). Ou de acordo com a recomendação do médico/ terapeuta.



#### Precauções

- Um consumo excessivo poderá ter efeitos laxativos.
- Recomendada prudência no caso de doentes com insuficiência renal, uso concomitante de diuréticos tiazídicos, hipercalcemia e hipercalciúria (especialmente em doses muito elevadas (>10 000 U.I./dia)).



# Sistema urogenital



# Cranb'urin®

#### COMFORT - PROTECTION

Mistura sinérgica de um extrato superior de cranberry (arando vermelho) Com D-manose, vitamina C, fibras prebióticas, extratos de hibisco & de mirtilos

Quercus Cranb'urin® apoia a eliminação renal e o equilíbrio hídrico graças à presença de hibisco (Ellirose™). O extrato de arando vermelho norte-americano ou cranberry, contém um espectro completo de PAC ativos (36 mg/dia). A vitamina C (PureWay-C®) participa no normal funcionamento do sistema imunitário. Graças a uma matriz otimizada, PureWay-C® é melhor e mais rapidamente absorvida do que outras formas comuns de vitamina C e permanece no corpo por mais tempo. As fibras dietéticas solúveis ou fermentáveis da goma guar nutrem a flora intestinal. Ao contrário de outros tipos de fibra, a goma de guar é bem tolerada pelos intestinos. O sumo de mirtilos europeus contribui para a proteção das células contra o stress oxidativo. Contém 600 mg de D-manose. Cranb'urin® é um produto natural que não tem qualquer efeito nocivo sobre as bactérias benéficas!







#### 15 sticks

Compostos ativos	Por stick	
Fibras alimentares solúveis (prébioticos) Goma de guar particialmente hidrolisada	Sunfiber® – fibra de guar fermentada	1000 mg
D-manose		600 mg
Polifenóis - antocianinas	Pó de sumo de mirtilos europeus	500 mg
Procianidinas do tipo A (36 mg) 10% PAC (BL-DMAC)	CystiCran™ - extrato de arando vermelho	360 mg
Ácidos orgânicos- sambubiósidos >40% ácidos orgânicos, >5% sambubiósidos	Ellirose® - extrato de hibisco	150 mg
Vitamina C - de elevada biodisponibilidade Bioflavonóides cítricos	PureWay-C® do qual vitamina C	(225% V.R.N.) 180 mg

Propriedades	€ Mecanismos de ação
PREVENÇÃO/TRATAMENTO DE INFEÇÕES URINÁRIAS  ✓ Efeito antibacteriano  ✓ Ação antifúngica	<ul> <li>Inibição da adesão de E. coli (atividade antiadesão testada lote a lote)</li> <li>Acidez da urina</li> <li>Adesão da D-manose às fímbrias da E. coli</li> </ul>
<b>EFEITO DE SUPORTE IMUNITÁRIO</b> ✓ Efeito antioxidante: proteção das células	<ul><li>Stress oxidativo</li><li>✓ Fagocitose</li></ul>
UMA FLORA INTESTINAL EQUILIBRADA E Saudável	<ul> <li>▶ Proliferação das bactéria benéficas</li> <li>✔ Efeito prébiotico</li> <li>➡ ♪ Bifidobacteriae ♪ produção de butirato</li> </ul>



#### **Aplicações**

- Infeções do tracto urinário (recorrentes) (cistite) com sintomas tais como disúria, vontade de urinar, mudanca de cor/odor da urinaw
- Tratamento adicional das infecções do tracto urinário
- Diminuição da imunidade e susceptibilidade às infeções do tracto urinário (por exemplo, após a toma de antibióticos)



#### Ingredientes

Sunfiber® (fibra de guar fermentada), D-manose, sumo de mirtilos em pó (17,2%), extrato de arando (12,4%), ácido L-ascórbico, pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), extrato de hibisco (5,2%), antiaglomerante: ácidos gordos, bioflavonóides cítricos.



#### Utilização recomendada

1 stick por dia. Dissolver o pó num copo de água ou sumo (de fruta) (200 ml).



#### Precauções

 Atenção recomendada no caso de pedras nos rins, e do uso concomitante de medicamentos anticoagulantes.



# Stress, sono, humor & concentraçã



## **Active B-Vit**

#### **ULTRA VITAMIN B COMPLEX**

## Complexo completo de vitaminas B Dosagem elevada - formas bioativas

Quercus Active B-Vit é uma sinergia completa com dosagens elevadas de vitaminas B e de moléculas relacionadas (colina (VitaCholine™), inositol e PABA). Para assegurar uma absorção ótima das vitaminas B, estas estão presentes exclusivamente nas suas formas ativas, ou seja, diretamente utilizáveis sem necessidade de metabolização. Em vez de ácido fólico, este complexo contém Quatrefolic®, um folato de 4ª geração (5-MTHF), que intervém nas diversas funções cerebrais e nervosas, entre outras na resistência ao stress. As vitaminas B1, B3, B6, B12 (MecobalActive®, uma forma muito pura de metilcobalamina) e a biotina participam nas performances mentais como a concentração, a aprendizagem, a memória e o raciocínio. As vitaminas B2, B3, B5, B6 e B12 contribuem para a diminuição da fadiga.





#### 60 comprimidos



Compostos ativos	Por comprimido	
Vitamina B1	na forma de de cloridrato de tiamina (4545% V.R.N.)	50 mg
Vitamina B2	na forma de riboflavina 5'-fosfato de sódio (3571% V.R.N.)	50 mg
Vitamina B3	na forma de nicotinamida (338% V.R.N.)	54 mg
Vitamina B5	na forma de D-pantotenato de cálcio (833% V.R.N.)	50 mg
Vitamina B6	na forma de piridoxal-5'-fosfato [429% V.R.N.]	6 mg
Vitamina B9 - folato de 4º geração	Quatrefolic® na forma de ácido (6S)-5-metiltetra-hidrofólico (250% V.R.N.)	500 µg
Vitamina B12	MecobalActive® - na forma de metilcobalamina (20 000% V.R.N.)	500 <i>µ</i> g
Biotina	na forma de D-biotina (1000% V.R.N.)	500 µg
Colina	VitaCholine™ - na forma de bitartarato de colina	41,1 mg
Inositol	Inositol	100 mg
PABA	PABA	100 mg

#### **Propriedades**

#### {်}်} Mecanismos de ação

#### ATIVAÇÃO DO PROCESSO NATURAL DE PRODUÇÃO DE ENERGIA

**FUNÇÕES CEREBRAIS E NERVOSAS OTIMIZADAS** 

(Como a resistência ao stress..)

- ✓ Regeneração de células nervosas ✓ Proteção contra a morte neuronal (apoptose)

- No ciclo do ácido cítrico:
- Convenção do metil-malonil-CoA em succinil-CoA
- Metilação e hidroxilação
- > Síntese de neurotransmissores
- Ativação dos receptores NMDA
  - ⇒ 🛰 Ca²+ no neurónio
  - ⇒ 🛰 Apoptose
- Inibição das reações tóxicas dos radicais livres (NO ou ROS)

#### PROCESSO ÓTIMO DE METILAÇÃO E METABOLISMO NORMAL DA HOMOCISTEÍNA

- ✓ Regeneração de metionina a partir de homocisteína
- ⇒ síntese proteica ou SAM-e (doador de metilo) ✓ Divisão celular ⇒ síntese de ARN e de ADN

#### **NORMAL PROLIFERAÇÃO CELULAR**

- ✓ Formação de glóbulos vermelhos
- ✓ Formação da placenta e do útero durante a gravidez

#### PROCESSOS METABÓLICOS NORMAIS

- ✓ Hidratos de carbono, gorduras, proteínas
- ✓ Atuam como coenzimas em vários processos

#### Utilização recomendada

1 comprimido por dia às refeições.

**Aplicações** 

✓ Perturbações e disfunções

concentração, etc.)

de engravidar).

🗸 Fadiga, stress, sintomas de exaustão

depressão, alterações de humor,

neurológicas/cognitivas (por exemplo,

problemas de memória, problemas de

Aumento da sensibilidade aos estímulos

Problemas cardiovasculares, anemia

Aumento dos níveis de homocisteína

de vitamina B12 e ácido fólico (por

Aumento da necessidade ou escassez

exemplo, em caso de gravidez ou desejo



#### Precauções

#### Ingredientes

Agentes de volume: celulose, goma arábica, inositol, bitartarato de colina, PABA, riboflavina-5'-fosfato de sódio, D-pantotenato de cálcio, cloridrato de tiamina, nicotinamida, agente de revestimento: ácidos gordos, piridoxal-5'-fosfato, farinha de arroz (Oryza sativa), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, emulsionante: glicerol, ácido (6S)-5-metiltetra-hidrofólico: sal de glucosamina, metilcobalamina, biotina.

Contains no artificial colours, preservatives, flavours, lactose, yeast, gluten.

## **EnerZen**<sup>®</sup>

#### STRESSMANAGER

## Mistura dos melhores adaptogénicos contra o stress, as tensões e a fadiga

Quercus EnerZen® apoia a resistência no geral e em caso de stress, de tensão e de fadiga, graças à presença de rodiola (Rhodiolife®). O ginseng indiano (KSM-66 Ashwagandha®), de reconhecido valor na medicina Ayurvédica, apoia tanto o desempenho mental como o físico. O stress é frequentemente acompanhado de fadiga e de falta de energia. Robuvit® é um energizante natural isento de cafeína proveniente do carvalho-alvarinho Quercus robur. Em latim, robur significa força e solidez, o que exprime as suas qualidades e benefícios. O extrato de erva-cidreira (Bluenesse®) foi adicionado para favorecer as funções cognitivas e o bom humor. Por fim, EnerZen® contém o bioativo SOD extraído de uma variedade específica de melão francês (Extramel®, 140 UI).







#### 30 comprimidos

Compostos ativos	Por 2 comprimidos	
Vitanólidos >5% vitanólidos	KSM-66 Ashwagandha® - extrato de ginseng indiano	600 mg
Rosavinas (rosina, rosavina, rosarina), salidrósido 3% rosavinas, 1% salidrósido	Rhodiolife® - extrato de rodiola da Sibéria	500 mg
Ácido rosmarínico ≥ 6% ácido rosmarínico (HPLC)	Bluenesse® – extrato de erva-cidreira	300 mg
Ellagitaninas (transformadas em urolitinas nos intestinos) 40% ellagitaninas	Robuvit® - extrato de carvalho-alvarinho	200 mg
SOD - Superoxide Dismutase (140 IU)	Extramel® - concentrado de melão	10 mg

#### **Propriedades** Mecanismos de ação NORMALIZAÇÃO DA RESPOSTA Sistema nervoso central: desregulamentacao do Ao stress, à ansiedade e à fadiga eixo HPA - homeostasia Concentrações séricas de cortisol Resistência ao stress ▲ Concentrações séricas de TSH ▶ Tempo para adormecer ✓ Concentrações de T3 ✓ Concentrações de T4 Qualidade do sono Ativação dos receptores GABA Ligação dos receptores da muscarina acetilcolina 1 Inibição da MAO B e da PDE4 Inibição dos mediadores da inflamação Defesa anti-oxidante endogena Mitofagia **EFEITO ENERGIZANTE** Energia, vitalidade e endurance VO. max Endurance cardiorespiratória ➤ Degradação do ATP SDH (enzima mitocondrial) Nível de energia Testosterona sérica Massa e forças musculares Y Período de recuperação Proteína C-reativa e creatina quinase PROTEÇÃO NEUROLÓGICA Atividade bioeléctrica no cérebro: inibição



- Redução da resistência ao stress e da resiliência
- Diminuição da energia, endurance e resistência
- Exaustão das glândulas supra-renais
- / (Sobre)fadiga (crónica)
- Diminuição da função cognitiva: falta de concentração e de vigilância
- Diminuição da recuperação do desempenho físico e mental
- Energizante descafeinado



#### Utilização recomendada

1 a 2 comprimidos por dia às refeições.



#### Precauções

✓ Não utilizar durante a gravidez ou durante a amamentação.

#### Ingredientes

Concentração e vigilância

Memória imediata e geral

Memória, cognição e concentração

Velocidade de processamento da informação

Memória de trabalho

Função executiva

Extrato de ashwagandha (26,6%), extrato de rodiola (22,2%), agente de volume: celulose, extrato de cidreira (13,3%), extracto de carvalho-alvarinho (8,9%), pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), agente de revestimento: ácidos gordos, gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, extrato de melão (0,4%), emulsionante: glicerol.

da acetilcolinesterase - influência sobre os

neurotransmissores serotonina, dopamina e

Transporte de percursores da serotonina (triptofano e 5-HTP) no cérebro

norepinefrina

# Folate B<sub>12</sub>

#### FORTE

### Dosagem ultra elevada de vitamina B12 & de ácido fólico bioativos num comprimido mastigável

Quercus Folate B,, contém Quatrefolic®, a forma biologicamente ativa de ácido fólico, o 5-MTHF (ligado à glucosamina). Esta forma é diretamente utilizada pelo organismo, sem necessidade de sofrer metabolização, ao contrário de outras formas de ácido fólico. O ácido fólico contribui para a normal formação do sangue e para o crescimento dos tecidos (como por exemplo o útero e a placenta na grávida). Para além disso, participa nas diversas funções cerebrais e nervosas, entre outras na resistência ao stress. A vitamina B12 bioativa [MecobalActive®], uma forma muito pura de metilcobalamina, favorece as performances mentais como a concentração, a aprendizagem, a memória e o raciocínio e ajuda a reduzir a fadiga.







#### 80 comprimidos

Compostos ativos	Por comprimido	
Vitamina B9 - folato de 4º geração	Quatrefolic® na forma de ácido (6S)-5-metiltetra-hidrofólico	(250% V.R.N.) 500 μg
Vitamina B12	MecobalActive® - na forma de metilcobalamina	(40 000% V.R.N.) 1000 μg

#### **Propriedades**

#### Mecanismos de ação

#### ATIVAÇÃO DO PROCESSO NATURAL DE PRODUÇÃO DE ENERGIA

No ciclo do ácido cítrico ⇒ 🖊 Convenção do metil-malonil-CoA em

## **FUNÇÕES CEREBRAIS E NERVOSAS**

(Como a resistência ao stress..)

- (apoptose)

## **OTIMIZADAS**

✓ Regeneração de células nervosas

- ✓ Proteção contra a morte neuronal
- PROCESSO DE METILAÇÃO ÓTIMO E NORMAL METABOLISMO DA

## HOMOCISTEÍNA

- **NORMAL PROLIFERAÇÃO CELULAR** ✓ Formação de glóbulos vermelhos
- Formação da placenta e do útero durante a gravidez

- succinil-CoA
- Metilação e hidroxilação
  - ⇒ síntese de neurotransmissores
- 🔌 Ativação dos receptores NMDA
  - ⇒ 🕦 Ca²+ no neurónio ⇒ \ Apoptose
- ✓ Inibição das reações tóxicas dos radicais livres (NO ou ROS)
- Regeneração de metionina a partir de homocisteína
  - ⇒ síntese proteica ou SAM-e (doador de metilo)

#### ✓ Divisão celular ⇒ síntese de ARN e de ADN

#### **Aplicações**

- ✓ Fadiga, exaustão
- ✓ Perturbações e disfunções neurológicas/cognitivas (por exemplo, depressão, alterações de humor, problemas de memória, dificuldades de concentração...)
- Aumento da sensibilidade aos estímulos
- ✓ Problemas cardiovasculares, anemia
- Aumento dos níveis de homocisteína
- Aumento da necessidade ou falta de vitamina B12 e ácido fólico (por exemplo, em caso de gravidez ou desejo de engravidar)

#### Utilização recomendada

1 comprimido mastigáveis fundente por dia, a ser dissolvido na boca (de preferência debaixo da língua).



#### **Precauções**

✓ 0 consumo excessivo pode ter efeitos laxativos.

## Ingredientes

Agentes de volume: eritritol, celulose, acidificante: ácido cítrico, aroma de framboesa, agente de revestimento: ácidos gordos, metilcobalamina, ácido (6S)-5-metiltetra-hidrofólico: sal de glucosamina.

# Somnuz<sup>zz</sup>

Sinergia de extratos de plantas para ajudar a adormecer melhor, manter um sono reparador e acordar em plena forma

Quercus Somnuzzz® é uma fórmula completa que favorece o adormecer e que contribui para um bom repouso noturno e um sono de qualidade graças à presença do extrato de passiflora. Affron®, um extrato patenteado de pistilos vermelhos de açafrão espanhol contribui para a saúde mental, para o humor positivo e para o relaxamento. É importante encontrar calma mental antes de ir dormir, pois as preocupações e os pensamentos negativos podem impedir o sono. Este complexo é ainda mais eficaz graças à presença da L-teanina do chá verde (SereniTea™), um extrato patenteado de espargos japoneses (ETAS® 50) e um extrato da casca de laranja doce (Serenzo™) rico em óleo essencial padronizado em limoneno (>20%). Não causa dependência ou sonolência ao acordar. Equilibra o ritmo do sono.







#### 20 comprimidos

Compostos ativos	Por comprimido	
Flavonóides como a vitexina 4% de vitexina	Extrato de passiflora	300 mg
L-teanina natural – sem cafeína 40% de L-teanina	SereniTea™ - extrato de chá verde	250 mg
Asfural, dicetopiperazinas	ETAS®50 - extrato de espargos	200 mg
Limoneno > 20% de limoneno	Serenzo™ - extrato de casca de laranja doce	150 mg
Complexo lepticrosalides®: isómeros de safranal e de crocina ≥ 3,5 % de Lepticrosalides®	Affron® - extrato de açafrão	28 mg

#### **Propriedades**

## $\{ \bigcirc \{ \bigcirc \} \}$ Mecanismos de ação

#### QUALIDADE DO SONO OPTIMIZADA

- ✓ Adormecer mais fácil.
- Um sono mais profundo
- Um sono mais eficiente
- Despertar menos vezes durante a noite
- Acordar bem descansado

HSP 70 (Heat Shock Protein)

Ondas cerebrais alfa.

- ⇒ supressão do aumento do sono RFM (paradoxal) após a privação do sono ⇒ seguência de sono REM/não-REM através da modulação da libertação de GABA; ativação da ácido glutâmico descarboxilase (GAD):
- 🗷 da produção de GABA
- ⇒ normalização do ritmo circadiano por normalização da expressão dos receptores de melatonina MT1 e MT2

#### **EFEITO RELAXANTE**

- ✓ Redução do stress, da ansiedade e da tensão
- ✓ Melhoria das funções cognitives
- ✓ Efeito antioxidante
- ✓ Efeito anti-inflamatório
- ✓ Modulação do sistema GABA: afinidade para os recetores GABA-A e GABA-B e absorção de GABA
- Cortisol por um mecanismo de retroação negativa (ligação dos HSP aos recetores do cortisol) ⇒ melhoria do equilíbrio nervoso
- Ativação da regulação do stress por via do recetor A2 da adenosina e inibição do recetor D2
- Stress oxidativo, biomarcadores do stress e moléculas de signalização do stress

#### PAZ MENTAL E EQUILÍBRIO DE ESPÍRITO

Equilíbrio dos neurotransmissores: inibição da recaptura de dopamina, de noradrenalina e de



#### **Aplicações**

- Problemas de sono, tais como dificuldade em adormecer, manter-se adormecido e acordar descansado
- Tensão, stress, irritabilidade e espírito depressivo
- Perturbações temporárias do sono devido à agitação mental



#### Utilização recomendada

1 comprimido por dia. Tomar à noite 1 hora antes de ir dormir com um copo de água ou uma infusão de ervas.



#### **Precauções**

- Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.
- Consulte o seu médico ou farmacêutico em caso do uso concomitante de medicamentos antidenressivos e/ou outros medicamentos



#### Ingredientes

Extrato de passiflora (24,4%), extrato de chá verde (20,4%), extrato de espargos (16,3%), extrato de casca de laranja doce (12,2%), agente de volume: celulose, agente de revestimento: ácidos gordos, gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, extrato de açafrão (2,3%), pó de bambu (Bambusa arundinacea), emulsionante: glicerol.

# Omega 3 EPA 48% DHA 32%

#### FORTE

Alta dosagem, de origem sustentável, cuidadosamente processado, de uma eficácia máxima - para o seu coração, cérebro e visão.

Quercus Omega 3 contém uma dose muito elevada de ácidos gordos polinsaturados ómega 3, extraídos de peixes capturados de forma sustentável e processados com o máximo cuidado. Com EPA (48%) e DHA (32%) na sua relação natural de 1,5:1.
Os r-triglicéridos reesterificados (rTG) contêm 85% de EPA e de DHA, estão mais próximos da estrutura natural do óleo de peixe do que os ésteres etílicos e não contêm níveis elevados de gorduras saturadas indesejáveis. Graças à presença de DHA,
este complexo contribui manutenção de uma normal função cerebrale para a visão normal\*\*, permitindo-lhe concentrar-se
nas tarefas quotidianas com toda a tranquilidade. EPA e DHA contribuem igualmente para manter uma função cardíaca e
tensão arterial normal\*. A vitamina E contribui para a proteção das células contra os radicais livres.

\*O efeito benéfico é obtido com uma ingestão diária de 250 mg de EPA + DHA (1 cápsula).

<sup>\*\*</sup>O efeito benéfico é obtido com a ingestão diária de 250 mg de DHA (1 cápsula).





#### 30 cápsulas



Compostos ativos	🛇 Por cápsula
Óleo de peixe	1400 mg
EPA	672 mg
DHA	448 mg
Vitamina E	na forma D-α-tocoferol (100% VRN) 12 mg

Propriedades	€်္ပိ\$ <sup>Ĉ</sup> Mecanismos de ação				
FUNÇÃO CEREBRAL NORMAL  ✓ Favorece a memória e a concentração  ✓ Boa comunicação entre as células nervosas  ✓ Promove um bom equilíbrio mental	<ul> <li>Necessário para a neurotransmissão dopaminérgica e serotoninérgica normal</li> <li>Regulação da expressão da fosfolipase (PL) A2</li> <li>BDNF (fator neurotrófico derivado do cérebro)</li> </ul>				
EFEITO ANTI-INFLAMATORIO	Concorrência com o ácido araquidónico nas vias da COX e LOX Interferência com a via do NFκβ  ⇒ ▲ Produção de citocinas ⇒ ▲ Inflamação				
VISÃO NORMAL - BOA SAÚDE OCULAR  ✓ Melhora a acuidade visual  ✓ Alivia a secura ocular  ✓ Previne a degenerescência macular	Melhora a qualidade da película lacrimal  ⇒ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				
DESENVOLVIMENTO DOS OLHOS E DO  CÉREBRO NO FETO E NO BEBÉ  ✓ Papel estrutural e funcional na formação do	✓ 0 DHA é um componente essencial dos fosfolípidos da membrana das células cerebrais e das células fotorreceptoras da retina.				

## ပြှ∘ Aplicações

- Doenças cardiovasculares: (prevenção) aterosclerose, hipertensão arterial, triglicéridos elevados
- ✓ Inflamações ligeiras
- ✓ Durante a gravidez e o aleitamento
- Diminuição da função cognitiva: falta de concentração e de atenção
- ✓ Humor deprimido
- ✓ Olhos secos
- Utilização excessiva de ecrãs no trabalho ou durante os estudos
- Degenerescência macular relacionada com a idade
- Também benéfico para a pele seca e para as mucosas, por exemplo, a vagina



#### Uso recomendado

1 cápsula por dia às refeições.



#### **Advertências**

- Consulte o seu médico ou farmacêutico em caso do uso concomitante de anticoagulantes.
- ✓ O consumo diário de EPA + DHA não deve exeder 5 g.
- ✓ Alergénios: peixe

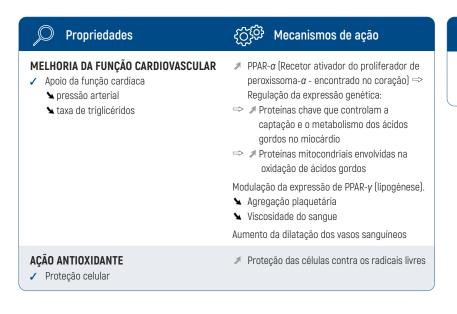
Regulação do metabolismo dos

neurotransmissores

cérebro e da retina

# Omega 3 EPA 48% DHA 32%







Óleo de peixe, gelatina de peixe, gelificante: glicerol, vitamina E, antioxidante: extrato rico em tocoferóis.



# Energia & vitalidade



# Ashwagandha

#### AYURVEDIC POWER

Adaptogénico e supremo poder ayurvédico contra o stress e a exaustão – Dosagem elevada

Quercus Ashwagandha contém KSM-66® Ashwagandha, o extrato da raiz de ginseng indiano de full spectrum mais estudado no mundo. Este extrato premium é o resultado de mais de uma década de investigação, que resultou numa elevada padronização em vitanólidos (>5%), mantendo ainda assim as proporções naturais dos seus constituintes. A ashwagandha, de reconhecido valor na medicina Ayurvédica, promove a performance física e mental. Com ação adaptogénica, contribui para manter o organismo em equilíbrio. Estimula a energia e a vitalidade e otimiza a concentração favorecendo o sono e ajudando em caso de stress e de tensão.

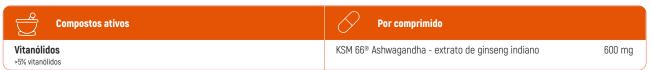








60 comprimidos



#### **Propriedades**

#### Mecanismos de ação

#### STRESS, ANSIEDADE E FADIGA

- Resistência ao stress
- ≯ Humor
- ➤ Tempo para adormecer
- Qualidade do sono

- ✓ Modulação do eixo HPA homeostase
- ➤ Taxa de cortisol sérico
- ▲ Taxa de TSH sérico
  - ✓ Taxa de T3
  - ▼ Taxa de T4

▲ Inflamações

Ativação dos recetores GABA

Axónios e dendritos no cérebro

#### MEMÓRIA, COGNIÇÃO E CONCENTRAÇÃO

- Memória de trabalho
- ▼ Função executiva
- ✓ Velocidade de processamento da informação
- Concentração e
- Memória imediata e geral

#### **Aplicações**

- Redução da resistência ao stress e da resiliência
- Exaustão das glândulas supra-renais
- Desequilíbrio mental, diminuição da concentração e da atenção
- Problemas de sono
- Síndrome pré-menstrual
- Sintomas da perimenopausa
- Problemas sexuais femininos

#### **ENERGIA, VITALIDADE E ENDURANCE**

- Endurance cardiorespiratória
- Nível de energia
- ✓ Massa e força musculares

#### VO, max

- ▲ Degradação de ATP
- SDH (enzima mitocondrial)
- ▼ Testosterona sérica

✓ Efeito anti-stress

#### Utilização recomendada

Infertilidade masculina (oligospermia)

1 comprimido por dia às refeições.

#### **Precauções**

Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.

#### SAÚDE DAS MULHERES

- ▲ Sintomas da perimenopausa
- Índice da Função Sexual Feminina (FSFI): melhoraria da vida sexual

#### **SAÚDE MASCULINA**

- Número de espermatozoides
- ✓ Volume do esperma

- ✗ Hormonas reprodutivas (testosterona sérica)



#### Ingredientes

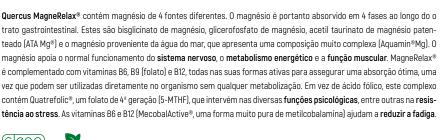
Extrato de ashwagandha\* (59,3%), agente de volume: goma arábica\*, pó de bambu (Bambusa arundinacea)\*, emulsionantes: lecitina (Helianthus annuus)\*, glicerol, amido (Zea mays)\*, espessante: goma guar\*. \*ingredientes provenientes de agricultura biológica

# MagneRelax®

#### MAGNESIUM SYNERGY

Magnésio em sinergia única com vitaminas B bioativas 4 fontes de magnésio e de vitaminas B6/B9/B12

trato gastrointestinal. Estes são bisglicinato de magnésio, glicerofosfato de magnésio, acetil taurinato de magnésio patenteado (ATA Mg®) e o magnésio proveniente da água do mar, que apresenta uma composição muito complexa (Aquamin®Mg). O magnésio apoia o normal funcionamento do sistema nervoso, o metabolismo energético e a função muscular. MagneRelax® é complementado com vitaminas B6, B9 (folato) e B12, todas nas suas formas ativas para assegurar uma absorção ótima, uma vez que podem ser utilizadas diretamente no organismo sem qualquer metabolização. Em vez de ácido fólico, este complexo contém Quatrefolic®, um folato de 4ª geração (5-MTHF), que intervém nas diversas funções psicológicas, entre outras na resistência ao stress. As vitaminas B6 e B12 (MecobalActive®, uma forma muito pura de metilcobalamina) ajudam a reduzir a fadiga.









#### 60 comprimidos

Compostos ativos	Por 2 comprimidos
Magnésio + acetiltaurina	(53% V.R.N.) 200 mg na forma de acetil-taurina de magnésio (ATA Mg®) 770 mg na forma de bisglicinato de magnésio 700 mg na forma de de glicerofosfato de magnésio 500 mg na forma de hidróxido de magnésio (Aquamin® Mg - água do mar) 100 mg
Vitamina B6	na forma de piridoxal-5'-fosfato (429% V.R.N.) 6 mg
Vitamina B9 - folato de 4º geração	Quatrefolic® na forma de ácido (6S)-5-metiltetra-hidrofólico (250 %RI) 500 µg
Vitamina B12	MecobalActive® - na forma de metilcobalamina (20 000% V.R.N.) 500 μg

	110000011101110
Propriedades	₹∑;Ç} Mecanismos de ação
FUNÇÃO MUSCULAR NORMAL	✓ Regulação da libertação de neurotransmissores ⇒ contração e relaxamento dos músculos
REDUÇÃO DA FADIGA	<ul> <li>✓ No ciclo do ácido cítrico:</li> <li>✓ Convenção do metil-malonil-CoA em succinil-CoA</li> </ul>
FUNÇÕES CEREBRAIS E NERVOSAS OTIMIZADAS (Como a resistência ao stress) ✓ Regeneração de células nervosas ✓ Proteção contra a morte neuronal (apoptose)	<ul> <li>✓ Metilação e hidroxilação         ⇒ síntese de neurotransmissores</li> <li>¾ Ativação dos receptores NMDA         ⇒ ¾ Ca²* no neurónio         ⇒ ¾ Apoptose</li> <li>✓ Inibição das reações tóxicas dos radicais livres         (NO ou ROS)</li> <li>✓ Passagem de membranas lipofilicas ⇒ nas células         neuronais (cérebro): inibição do ácido caínico         ⇒ ¾ Hiperexcitação neuronal</li> </ul>
NORMAL METABOLISMO DA HOMOCISTEÍNA E PROCESSO DE METILAÇÃO ÓTIMO	<ul> <li>Regeneração de metionina a partir de homocisteína</li> </ul>
NORMAL PROLIFERAÇÃO CELULAR  ✓ Formação de glóbulos vermelhos  ✓ Formação da placenta e do útero durante a gravidez	$ \checkmark $ Divisão celular $ \Leftrightarrow $ síntese de ARN e de ADN



#### **Aplicações**

- Cãibras musculares, dores musculares, músculos tensos
- Situações de stress com fadiga e falta de energia, fraqueza, exaustão
- Perturbações neuronais com hiperexcitação (dores de cabeça, enxaquecas, epilepsia...)
- Alívio dos sintomas da SPM (ansiedade, edema, depressão...)
- Aumento da sensibilidade aos estímulos
- Diminuição da resistência
- Problemas cardiovasculares, anemia
- Perturbações neurológicas/cognitivas e disfunções (por exemplo, depressão, demência...)
- Aumento dos níveis de homocisteína
- Aumento da necessidade ou falta de vitamina B12 e ácido fólico (por exemplo, gravidez e parto)



#### Utilização recomendada

1 a 2 comprimidos por dia às refeições.



#### **Ingredientes**

Acetil taurato de magnésio, bisglicinato de magnésio, glicerofosfato de magnésio, agente de volume: celulose, óleo de colza totalmente hidrogenado (Brassica napus), Aquamin® Mg (hidróxido de magnesio), agente de revestimento: ácidos gordos, pó de bambu (Bambusa arundinacea), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, corante: carbonato de cálcio, piridoxal-5'-fosfato, ácido (6S)-5-metiltetra-hidrofólico: sal de glucosamina, metilcobalamina.



**Precauções** 

Contains no artificial colours, preservatives, flavours, lactose, yeast, gluten

## Pure C 500

#### FORTE

## Vitamina C otimizada com metabolitos de ácidos gordos e bioflavonóides Dosagem elevada

Quercus Pure C 500 contém duas fontes de vitamina C: PureWay-C® e acerola. PureWay-C® é um complexo de vitamina C, de metabolitos lipídicos e bioflavonóides cítricos. A acerola ou cereja das Antilhas é uma baga ácida naturalmente muito rica em vitamina C. Graças a uma matriz otimizada, a vitamina C em Pure C 500 é melhor e mais rapidamente absorvida em comparação com as formas habituais de vitamina C. Também permanece no organismo por mais tempo. A vitamina C contribui para o normal funcionamento do sistema imunitário, ajuda a reduzir a fadiga, participa no normal metabolismo energético e aumenta a absorção do ferro. Participa igualmente na preservação de um sistema nervoso saudável e protege as células contra a ação dos radicais livres. Finalmente, a vitamina C intervém na síntese normal de colagénio, que por sua vez favorece a saúde da pele, dos vasos, dos ossos, das cartilagens, dos dentes e das gengivas.





60 comprimidos



Compostos ativos	Por 2 comprimidos
Vitamina C – com elevada biodisponibilidade Bioflavonóides cítricos	PureWay-C® e extrato de acerola do qual vitamina C (1250% V.R.N.) 1000 r
	4.5

Propriedades	₹∰ Mecanismos de ação			
EFEITO IMUNOMODELADOR  ✓ Anti-bacteriano ✓ Anti-viral	<ul> <li>Efeito antioxidante</li> <li>Produção e função dos linfócitos e dos fagócitos</li> <li>Síntese de anticorpos e de interferões</li> </ul>			
EFEITO ANTIOXIDANTE Proteção das células  ▶ Peroxidação dos lípidos	<ul> <li>Atividade ótima das enzimas</li> <li>Regeneração da vitamina E</li> <li>CRP</li> </ul>			
FORMAÇÃO ÓTIMA DE COLAGÉNIO	✓ Conversão da prolina em hidroxiprolina   ⇒ formação do tecido conjuntivo			
CONTROLO DO COLESTEROL ► Inflamação	➤ Colesterol ox-LDL			
DIMINUIÇÃO DA FADIGA	<ul> <li>Otimização do metabolismo energético das células</li> </ul>			



#### Ingredientes

Ácido L-ascórbico, extrato de acerola (14,8%), agente de volume: celulose, agente de revestimento: ácidos gordos, bioflavonóides cîtricos, gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, pó de bambu (Bambusa arundinacea), emulsionante: glicerol.

## Aplicações

- ✓ Apoio à imunidade natural
- ✓ Efeito antioxidante proteção celular
- Redução da formação de colagénio (pele, vasos sanguíneos, ossos, dentes, gengivas...)
- Proteção do coração e dos vasos sanguíneos (aterosclerose, tensão arterial elevada)
- Fadiga (após a doença, durante períodos de stress, durante o desporto intensivo...)
- Reduzida absorção de ferro



#### Utilização recomendada

1 a 2 comprimidos por dia às refeições.



#### Precauções

 Os doentes com insuficiência renal não devem tomar mais de 200 mg de vitamina C por dia, devido ao risco de hiperoxalúria, entre outros.

## Rhodiola

#### FORTE

Extrato de rodiola contra a fadiga física e mental Full-spectrum – "Apoiado na ciência" - Dosagem elevada

Quercus Rhodiola contém Rhodiolife®, um extrato de rodiola colhida na cordilheira de Altai, na Ásia Central, uma região livre de poluição. Está padronizado a 3% de rosavinas e 1% de salidrósido. A rodiola apoia em caso de fadiga física bem como mental. É uma planta adaptogénica que favorece o equilíbrio do organismo e a resistência no geral em caso de fadiga e em situações de stress. É um remédio ideal para as pessoas com um estilo de vida muito ativo e que ainda assim querem permanecer zen. A raiz de rodiola apoia o desempenho físico e a resistência. É por isso que Rhodiola é também um suplemento ideal para os atletas.







30 comprimidos



#### **Propriedades**



#### Mecanismos de ação

✓ Modulação do eixo HPA - homeostase

▲ Taxa de cortisol sérico

#### NORMALIZAÇÃO DA RESPOSTA AO STRESS E À FADIGA

- ✓ Resistência ao stress
- Humor
- ▲ Tempo para adormecer
- Qualidade do sono

#### ANSIEDADE E DEPRESSÃO

- Humor
- **▲** Ansiedade

Atividade bioelétrica no cérebro

✓ Inibição da acetilcolinesterase (AChE)

#### PROTEÇÃO NEUROLÓGICA

- ✓ Memória, cognição e concentração
- ✓ Memória e energia cerebral

## APORTE DE ENERGIA

- ✓ Energia, vitalidade e endurance
- ▼ Endurance cardiorespiratória

Proteção das células musculares

- Níveis de energia
- ✓ Massa e força musculares

  EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO
- ► Proteína C-reativa (CRP) e creatina quinase

🕨 Degradação serotonina, da dopamina e da

- ➤ Peroxidação por ✓ produção de HSP70 (Heat shock protein 70) nas células musculares.
- Apoio imunitário

norepinefrinao

▲ Marcadores pró-inflamatórios

## o Aplicações

- Redução da resistência ao stress e da
- Reação adversa ao stress e tensão diários
- Extrema fadiga
- Redução da concentração e da vigilância
- Diminuição da energia, endurance e resistência
- Diminuição da imunidade e recuperação (após períodos de stress intenso, desporto...)
- Energizante sem cafeína
- ✓ Problemas de sono
- ✓ Sintomas depressivos ligeiros

#### Utilização recomendada

1 comprimido por dia às refeições.



#### Precauções

✓ Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.

## Ingredientes

Extrato de rodiola (66,1%), agente de volume: celulose, agente de revestimento: ácidos gordos, pó de bambu (*Bambusa arundinacea*), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, emulsionante: glicerol.



# Imunidade & vias respiratórias



## ImmuProtect<sup>®</sup>

#### FORTE

Complexo para uma resposta imunitária forte - na 1ª, 2ª e 3ª linha - e imunidade ótima

Quercus ImmuProtect® Forte contribui para o normal funcionamento do sistema imunitário graças à presença de vitamina C, de vitamina D3 vegan proveniente de algas (Vitamin D3V®), de selénio e de zinco, todos presentes nas suas formas mais assimiláveis. A vitamina C (PureWay-C®) ajuda a reduzir a fadiga e a proteger as células contra o stress oxidativo. Graças a uma matriz otimizada, PureWay-C® é melhor e mais rapidamente absorvida e também permanece no organismo por mais tempo. A equinácea apoia a resistência natural e favorece o conforto das vias respiratórias superiores. Quercefit® contém quercetina que, graças à tecnologia Phytosome®, possui um fator de absorção cerca de 20 vezes superior. ImmuProtect® Forte é torna-se ainda mais eficaz com a adição do extrato Maritech® de Fucus vesiculosus, rico em fucoidanos e em β-glucanos ativos de levura (M-Gard®) e da alga Euglena gracilis (BetaVia™ Complete).





30 comprimidos



Compostos ativos	Por comprimido		
<b>Beta-1,2-D-fructofuranósidos</b> >2,4% de β-1,2-D-fructofuranósidos	Echinacea purpurea – sumo prensado e Echinacea purpurea	150 mg	
Quercetina - com elevada biodisponibilidade (cerca de 20 x)	Quercefit® Phytosome® (com lecitina de girassol) do qual quercetina		
Fucoidano Fucus vesiculosus - >85% fucoidano	Maritech® - extrato de Fucus vesiculosus	50 mg	
(1,3)-(1,6)-beta-glucanos ≥80% (1,3)-(1,6)-β-glucanos	M-gard® - Saccharomyces cerevisiae levudura	200 mg	
<b>1,3-beta-glucanos</b> 50% 1,3- <i>β</i> -glucanos	BetaVia™ Complete - algas <i>Euglena gracilis</i>	150 mg	
Vitamina C – com elevada biodisponibilidade Bioflavonóides cítricos	PureWay-C® do qual vitamina C (250% V.R.N	.) 200 mg	
Vitamina D3	Vitamin D3V® - na forma de colecalciferol proveniente de algas (1000% V.R.N	.) 50 µg	
Selénio	na forma de de selenometionina (100% V.R.N	.) 55 µg	
Zinco	na forma de bisglicinato de zinco (150% V.R.N	.) 15 mg	

Zinco	na forma de bisglici
Propriedades	{∰} Mecanismos de ação
EFEITO IMUNOMODELADOR  ✓ Efeito antibacteriano  ✓ Efeito antiviral  ✓ Efeito antifúngico	<ul> <li>✓ Reforça os mecanismos de defesa do organismo com os agentes patogénicos</li> <li>✓ Interage com os recetores dectinas das células imunitárias</li> <li>⇒ Melhora a resposta imunitária à infeção</li> <li>✓ Células assassinas naturais, células T citotóxicas e células dendríticas</li> <li>✓ IgG</li> <li>Mobilização de células estaminais (para a produção de células imunitárias)</li> </ul>
EFEITO ANTIOXIDANTE  ➤ Stress oxidativo  ➤ Peroxidação dos lípidos	<ul> <li>Inativação dos radicais livres (ROS, RNS)</li> <li>Quelação de iões</li> <li>Síntese do glutatião</li> <li>Atividade ótima da SOD</li> </ul>
<b>EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO</b> ✓ Modulação da resposta inflamatória	<ul> <li>✓ Inibição das enzimas pró-inflamatórias (COX, LOX)</li> <li>▲ Citocina IL-6</li> </ul>
FAVORECE A SAÚDE DAS CÉLULAS INTESTINAIS (= barreira física em caso de infeção)	<ul> <li>Crescimento das bactérias benéficas (tais como os Lactobacilli, etc.)</li> <li>Junções estreitas para uma boa permeabilidade intestinal</li> </ul>



#### Ingredientes

Agente de volume: celulose, ácido L-ascórbico,  $\beta$ -glucanos de levedura (Saccharomyces cerevisiae), biomassa seca de algas Euglena gracilis, extrato de equinácea púrpura, emulsionante: lecitina (Helianthus annuus), bisglicinato de zinco, agente de revestimento: ácidos gordos, quercetina, extrato de fucoidano da alga Fucus vesiculosus, pó de bambu (Bambusa arundinacea), colecalciferol, selenometionina, bioflavonóides citricos.



#### **Aplicações**

- Apoio da imunidade natural: mucosa congénita - adquirida
- Em caso de infeções bacterianas, virais ou fúngicas
- Resistência enfraquecida após doença (a longo prazo)
- Proteção geral das células contra o stress oxidativo
- Efeito anti-inflamatório
- Utilização preventiva e aguda



#### Utilização recomendada

Adultos e crianças a partir dos 11 anos: 1 comprimido por dia com uma refeição.



#### Precauções

- O consumo deve ser limitado a alguns meses.
- Não utilizar durante a gravidez ou durante a amamentação.
- Para ser utilizado sob a supervisão de um médico em caso de doenças auto-imunes ou tratamento do cancro.

## ImmuProtect<sup>®</sup>

#### **ESSENTIAL**

Uma sinergia única de óleos essenciais puros e naturais para a garganta e as vias respiratórias

Quercus ImmuProtect® Essential é uma sinergia exclusiva de óleos essenciais puros, naturais e biológicos, incluindo de ravintsara, orégão, gengibre e limão. Este complexo contribui para a resistência natural graças à presença de óleo essencial de alecrim e de segurellha-das-montanhas. Reforça o sistema imunitário quando este mais necessita, durante o inverno ou durante períodos de fadiga e stress. O óleo essencial de eucalipto radiata exerce um efeito suavizante sobre a garganta e as vias respiratórias, o que ajuda a libertar a respiração. Os óleos essenciais são os compostos aromáticos voláteis das plantas medicinais, flores, frutos ou sementes.









60 Licaps®

Compostos ativos	Por 3 cápsulas	
Eucaliptol, $\alpha$ -terpineol	Eucalyptus radiata – óleo essencial de eucalyptus radiata	75 mg
Eucaliptol, sabineno	Cinnamomum camphora - óleo essencial de ravintsara	75 mg
Carvacrol, timol	Origanum compactum - óleo essencial de órgão	20 mg
Eucaliptol	Rosmarinus officinalis – óleo essencial de alecrim a cineol	20 mg
Alfa-zingibereno	Zingiber officinale – óleo essencial de gengibre	20 mg
Carvacrol	Satureja montana – óleo essencial de segurelha	20 mg
Limoneno	Citrus x limon – óleo essencial de limão	20 mg

## P

#### **Propriedades**

### £559

#### Mecanismos de ação

Reforça os mecanismos de defesa do

organismo com os agentes patogénicos

#### **EFEITO IMUNOMODELADOR**

- ✓ Efeito antibacteriano
- Efeito antiviral
- ✓ Efeito antifúngico (ex. Candida)
- CONFORTOS DAS VIAS RESPIRATÓRIAS
- **SUPERIORES**✓ Efeito anti-inflamatório
- ✓ Efeito antioxidante
- ✓ Efeito espasmolítico
- Produção de citocinas pró-inflamatórias (TNF-α, COX-2, 5-LOX)
- Produção de antioxidantes dos mecanismos epigenéticos
- ➤ Produção de NO, de interferão gamma e de II-4
- ▲ Peroxidação dos lípidos

Atividade fagocitária

➤ Mobilidade bacteriana

▲ Adesão das bactérias

➤ Formação de biofilmes

Nível de glutatião + enzimas antioxidantes



#### **Aplicações**

- Apoio da imunidade natural: mucosa congénita - adquirida
- Em caso de infeções bacterianas, virais ou fúngicas
- Resistência enfraquecida após doença (de longo prazo)
- Irritação das vias respiratórias superiores (dor de garganta, tosse seca, tosse com comichão...)
- Constipações, gripe, bronquites...



#### Utilização recomendada

Adultos: 1 a 3 cápsulas por dia às refeições.



#### Ingredientes

Agente de volume: lecitina (*Helianthus annuus*)\*, cápsula: hidroxipropilmetilcelulose, óleos essenciais: Eucalyptus radiata\* (5,5%), ravintsara\* (5,5%), orégão\* (1,5%), alecrim cineol\* (1,5%), gengibra\* (1,5%), segurelha-das-montanhas\*, limão\*. \*ingredientes provenientes de agricultura biológica

## $\triangle$

#### **Precauções**

- Não utilizar durante a gravidez ou durante a amamentação, nem em menores de 18 anos de idade.
- Não utilizar em casos de obstrução biliar, colangite, doença hepática, cálculos biliares e outras condições biliares que exijam supervisão e aconselhamento médico.
- Não utilizar durante mais de 3 semanas.

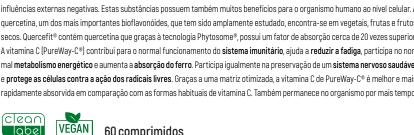
Contains no artificial colours, preservatives, flavours, lactose, yeast, gluten.

## QuerCetin

label

Um poderoso duo antiviral/anti-inflamatório/antioxidante - Phytosome de quercetina biodisponível e vitamina C otimizada com bioflavonóides cítricos

Quercus QuerCetin contém quercetina Phytosome® e vitamina C otimizada. As plantas produzem polifenóis para se protegerem das influências externas negativas. Estas substâncias possuem também muitos benefícios para o organismo humano ao nível celular. A quercetina, um dos mais importantes bioflavonóides, que tem sido amplamente estudado, encontra-se em vegetais, frutas e frutos secos. Quercefit® contém quercetina que graças à tecnologia Phytosome®, possui um fator de absorção cerca de 20 vezes superior. A vitamina C (PureWay-C®) contribui para o normal funcionamento do sistema imunitário, ajuda a reduzir a fadiga, participa no normal metabolismo energético e aumenta a absorção do ferro. Participa igualmente na preservação de um sistema nervoso saudável e protege as células contra a ação dos radicais livres. Graças a uma matriz otimizada, a vitamina C de PureWay-C® é melhor e mais rapidamente absorvida em comparação com as formas habituais de vitamina C. Também permanece no organismo por mais tempo.



60 comprimidos



Compostos ativos	Por comprimido			
Quercetina – com elevada biodisponibilidade (cerca de 20 x)	Quercefit® Phytosome® (com lecitina de girassol) 250 mg do qual quercetina 100 mg			
Vitamina C – com elevada biodisponibilidade Bioflavonóides cítricos	PureWay-C® do qual vitamina C (313% V.R.N.) 250 mg			

Propriedades	( Mecanismos de ação
<ul> <li>EFEITO IMUNOMODELADOR</li> <li>✓ Efeito antibacteriano</li> <li>✓ Efeito antiviral</li> <li>✓ Efeito anti-alérgico</li> </ul>	<ul> <li>Libertação de interferão gama e estimulação das células imunitárias</li> <li>Entrada em células, enzimas virais, replicação</li> <li>Estabilização da membrana celular</li> <li>Prevenção da secreção de histamina</li> <li>Libertação de citocinas e interleucinas</li> <li>Inibição da libertação de anticorpos IgE</li> </ul>
FFEITO ANTIOXIDANTE	<ul> <li>✓ Inativação dos radicais livres (ROS, RNS)</li> <li>✓ Inibição da NO sintetase</li> <li>▲ Peroxidação dos lípidos</li> <li>✓ Quelação de iões</li> <li>✓ Síntese do glutatião</li> </ul>
EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO	<ul> <li>✓ Modulação da resposta inflamatória</li> <li>№ NF-κB</li> <li>✓ Inibição das citocinas e das interleucinas</li> <li>✓ Inibição da produção de enzimas próinflamatórias (COX, LOX)</li> </ul>



#### **Ingredientes**

Ácido L-ascórbico, agente de volume: celulose, emulsionantes: lecitina (Helianthus annuus), glicerol, quercetina (10,8%), agente de revestimento: ácidos gordos, pó de bambu (Bambusa arundinacea), gelificante: hidroxipropilmetilcelulose, bioflavonóides cîtricos.



#### **Aplicações**

- ✓ Apoio da imunidade natural preventivo ou agudo em caso de infeção bacteriana ou viral
- Reações alérgicas: sazonais asma, alergia cutânea, alergia solar
- Efeito antioxidante proteção celular
- Inflamações (crónicas)
- Proteção dos vasos sanguíneos (aterosclerose, tensão arterial elevada)



#### Utilização recomendada

1 comprimido por dia às refeições.



#### **Precauções**

- Não utilizar durante a gravidez ou amamentação.
  - Os doentes com insuficiência renal não devem tomar mais de 200 mg de vitamina C por dia, devido ao risco de hiperoxemia, entre outros.

## Índice: suplementos alimentares Quercus de acordo com o seu campo de ação

A	CORAÇÃO & VASOS · AstaPure®	FUNÇÃO HEPÁTICA  · C³urcumin+®	P	R	SISTEMA IMUNITÁRIO  · Active D3 – 2000 I.U.	VIAS AÉREAS E Garganta
ABSORÇÃO DO FERRO	·CardiPure®	· Liv-Dtox®	PELE	RADICAIS LIVRES	· AstaPure® K2	· ImmuProtect® Forte
Pure C 500		·Liv-Protect®	· Collagen Skin	· Asta Pure®	· Vegan D3 - 2000 I.U.	· ImmuProtect® Nutri
	CRESCIMENTO DE		· C³urcumin+®	· CardiPure®	· C³urcumin+®	· ImmuProtect®
AÇÃO ANTIOXIDANTE	TECIDOS DURANTE A	FUNÇÃO INTESTINAL	·Pure C 500	· Collagen Skin	·ImmuProtect® Forte	Essential
· AstaPure®	GRAVIDEZ	· Muco-Biome®		· Cranb'urin®	·ImmuProtect® Nutri	·ImmuProtect® Liquid
· CardiPure®	• Folate B12		PERFORMANCE	·ImmuProtect® Forte	· ImmuProtect®	•
· Collagen Skin		FUNÇÃO MUSCULAR	DESPORTIVA	·ImmuProtect® Nutri	Essential	VISÃO
Cranb'urin®	D	• MagneRelax®	· Active B-Vit	·ImmuProtect®	· ImmuProtect® Liquid	· Macu-Vision®
·ImmuProtect® Forte		•	·Ashwagandha	Essential	· Muco-Biome®	
·ImmuProtect® <i>Nutri</i>	DENTES	<b>FUNÇÕES COGNITIVAS</b>	· EnerZen®	·ImmuProtect®	· Pure C 500	VITALIDADE
· ImmuProtect®	• Active D3 - 2000 I.U.	· Active B-Vit	· Folate B12	Liquid	• QuerCetin	· Active B-Vit
Essential	· AstaPure® K2	· Folate B12	· MagneRelax®	·Liv-Dtox®		<ul> <li>Ashwagandha</li> </ul>
· ImmuProtect®	· Vegan D3 - 2000 I.U.	· MagneRelax®	·Pure C 500	·Liv-Protect®	SONO	• EnerZen®
Liquid	• Pure C 500	. 5	·Rhodiola	· Macu-Vision®	· Ashwagandha	· MagneRelax®
· Liv-Dtox®		FUNÇÕES NERVOSAS		· Muco-Biome®	·Somnuzzz®	· Pure C 500
·Liv-Protect®	DETOX	· Active B-Vit	PERFORMANCE	• Pure C 500		·QuerCetin
· Macu-Vision®	· C³urcumin+®	· C³urcumin+®	FÍSICA	• QuerCetin	STRESS & TENSÕES	· Rhodiola
· Muco-Biome®	·Liv-Dtox®	· Folate B12	· Ashwagandha	· Resveratrol	· Active B-Vit	
· Pure C 500	·Liv-Protect®	· MagneRelax®	· EnerZen®		· Ashwagandha	
• QuerCetin		. logilollolax	· Rhodiola	RELAXAMENTO	• EnerZen®	
· Resveratrol	DIGESTÃO	G	Milouidia	· Active B-Vit	Folate B12	
	• Muco-Biome®	•	PERFORMANCE	· Ashwagandha	• MagneRelax®	
ANTI-AGING	Place Diville.	GARGANTA & VIAS	MENTAL	•EnerZen®	· Rhodiola	
·Resveratrol	E	RESPIRATÓRIAS	·Active B-Vit	• MagneRelax®	· Kiloulola	
· Collagen Skin	-	·ImmuProtect® Forte	· Ashwagandha	· Rhodiola	STRESS OXIDATIVO	
· Collagell Skill	ELIMINAÇÃO RENAL	·ImmuProtect® Nutri	· EnerZen®	· Somnuzzz®	· AstaPure®	
ADTICIII ACÕEC	· Cranb'urin®		• Folate B12	• 3011111uZZZ°	· CardiPure®	
ARTICULAÇÕES • C³urcumin+®	· Cranb urin	·ImmuProtect®	- MagneRelax®	RESILÊNCIA		
	ENEDCIA	Essential	•		· Collagen Skin	
· Collagen Skin	ENERGIA	·ImmuProtect® <i>Liquid</i>	· Rhodiola	• Ashwagandha	· Cranb'urin®	
· Pure C 500	· Active B-Vit	CENCIVAC	DDODUCÃO DE	· EnerZen®	· ImmuProtect® Forte	
С	· Ashwagandha	GENGIVAS	PRODUÇÃO DE	· Rhodiola	· ImmuProtect® Nutri	
U	• EnerZen®	• Pure C 500	SANGUE	DECICTÊNCIA	· ImmuProtect®	
CARTIL ACEN	• Folate B12	GLÓBULOS	• Folate B12	RESISTÊNCIA	Essential	
CARTILAGEM	• MagneRelax®		· Active B-Vit	• Active D3 – 2000 I.U.	· ImmuProtect® Liquid	
• C³urcumin+®	· Pure C 500	VERMELHOS	DD075010 051111 4D	· AstaPure® K2	· Liv-Dtox®	
· Pure C 500	·QuerCetin	• Folate B12	PROTEÇÃO CELULAR	• Vegan D3 - 2000 I.U.	· Liv-Protect®	
0100111 4040	· Rhodiola	Н	· AstaPure®	· C³urcumin+®	· Macu-Vision®	
CIRCULAÇÃO		П	• CardiPure®	•ImmuProtect® Forte	· Muco-Biome®	
• CardiPure®	ENZIMAS		· Collagen Skin	·ImmuProtect® Nutri	· Pure C 500	
· Macu-Vision®	· Muco-Biome®	HUMOR POSITIVO	· Cranb'urin®	·ImmuProtect®	• QuerCetin	
· Resveratrol		• EnerZen®	·ImmuProtect® Forte	Essential	<ul> <li>Resveratrol</li> </ul>	
	EQUILÍBRIO	М	·ImmuProtect® Nutri	·ImmuProtect® Liquid	<b>T</b>	
COAGULAÇÃO	EMOCIONAL	M	·ImmuProtect®	· Muco-Biome®	T	
·AstaPure® K2	<ul> <li>Ashwagandha</li> </ul>	,	Essential	·Pure C 500		
	• EnerZen®	MEMÓRIA	·ImmuProtect® Liquid		TAXA DE	
COLESTEROL	· Rhodiola	· Active B-Vit	·Liv-Dtox®	RUGAS	TRIGLICÉRIDOS	
•CardiPure®	, .	<ul> <li>Ashwagandha</li> </ul>	·Liv-Protect®	·Collagen Skin	· CardiPure®	
· Resveratrol	EQUILÍBRIO HÍDRICO	· Folate B12	· Macu-Vision®	·Pure C 500	_	
	·Cranb'urin®	· Rhodiola	· Muco-Biome®	<ul> <li>Resveratrol</li> </ul>	TENSÃO ARTERIAL	
CONCENTRAÇÃO			·Pure C 500	_	<ul> <li>CardiPure®</li> </ul>	
· Active B-Vit	ESTÔMAGO	METABOLISMO DAS	<ul><li>QuerCetin</li></ul>	S		
<ul><li>Ashwagandha</li></ul>	<ul> <li>Muco-Biome®</li> </ul>	GORDURAS	· Resveratrol		TRÂNSITO INTES-	
· EnerZen®	_	·C³urcumin+®		SAÚDE	TINAL	
· Folate B12	F	·Liv-Dtox®	PURIFICAÇÃO	CARDIOVASCULAR	· Muco-Biome®®	
· Rhodiola		·Liv-Protect®	· C³urcumin+®	· AstaPure®		
	FADIGA		·Liv-Dtox®	·CardiPure®	V	
CONFORTO	· Active B-Vit	MUCOSA INTESTINAL	·Liv-Protect®	· Resveratrol		
INTESTINAL	· Ashwagandha	· Muco-Biome®			VASOS SANGUÍNEOS	
· Muco-Biome®	· EnerZen®			SAÚDE OCULAR	· CardiPure®	
	· Folate B12	0		· Macu-Vision®	• Pure C 500	
CONFORTO	· MagneRelax®				· Resveratrol	
RESPIRATÓRIO	Pure C 500	OSSOS		SÍNTESE DO	=====	
·ImmuProtect®	· Rhodiola	•Active D3 - 2000 I.U.		COLAGÉNIO	VESÍCULA BILIAR	
Essential		· AstaPure® K2		· Collagen Skin	·Liv-Dtox®	
•ImmuProtect®		Pure C 500		Pure C 500	·C³urcumin+®	

• Pure C 500

•C³urcumin+®

· Muco-Biome®

·ImmuProtect®

Liquid

· Pure C 500

• Vegan D3 - 2000 I.U





## Natural power inside



**DOSAGENS OTIMIZADAS** 

**FORMAS BIOLOGICAMENTE ATIVAS** 

**CIENTIFICAMENTE BASEADAS** 

**EFICAZ** 

**SEGURO** 

#### **CLEAN LABEL**

SEM CORANTES, CONSERVANTES, AROMAS, EDULCORANTES SINTÉTICOS ISENTO DE GLÚTEN, DE LACTOSE & OGM SEM DIÓXIDO DE TITÂNIO SEM DIÓXIDO DE SILÍCIO

SEM ESTEARATO DE MAGNÉSIO





# Ajudamo-lo em todas as etapas da sua jornada rumo à saude.



# Gama profissional disponível exclusivamente nas farmácias



239 091713 (chamada rede fixa nacional) comercial@wocadi.pt