AQiA
QUÍMICA INOVATIVA

CATÁLOGO DE PRODUTOS
ALIMENTOS | BEBIDAS | SUPLEMENTOS

Convidamos você a embarcar conosco numa espetacular viagem pelo

UNIVERSO FUNCIONAL










Seja bem-vindo à AQIA NUTRITION!

A AQIA QUIMICA INOVATIVA apresenta sua linha de soluções para a indústria de alimentos, bebidas e suplementos. A AQIA Nutrition nasceu com o objetivo de oferecer ingredientes funcionais que possam contribuir para uma vida equilibrada e saudável.

Em nosso DNA está a constante busca por:

- ***NATURALIDADE NOS INGREDIENTES***
- ***OFERECER ALTERNATIVAS PARA ATENDER A DEMANDA CRESCENTE DE PÚBLICOS VARIADOS***
- ***TRANSPARÊNCIA QUANTO À PROCEDÊNCIA E AOS PROCESSOS ENVOLVIDOS NA OBTENÇÃO DE NOSSOS INGREDIENTES***
- ***CONEXÃO COM AS TENDÊNCIAS DE MERCADO E DE SAÚDE PARA SEMPRE OFERECER OS MELHORES PRODUTOS***
- ***OFERECER INGREDIENTES COM BENEFÍCIOS COMPROVADOS CIENTIFICAMENTE***

Possuímos parcerias com empresas inovadoras que buscam obter ingredientes confiáveis e sustentáveis da mais alta pureza e funcionalidade.

Nosso Portfólio

ALIMENTOS E NUTRIÇÃO

LIPÍDIOS NUTRICIONAIS	FOSFOLIPÍDIOS FUNCIONAIS	FIBRAS E PROTEÍNAS	CAFÉS	SILÍCIOS	ESPECIAIS
> NUTRACELL	> BIOACTIVE LGO	> BETAMUNE AV	> GREEN COFFEE OIL	> COLLASIL MS HC	> CITARG
> LINSEED OIL AQB	> BIOACTIVE NOOTROPIC N	> BETAMUNE SC	> SLIM GREEN COFFEE	> OSPHOSIL	> VEGESIL
> BORAGE OIL	> BIOACTIVE FC LQ e PW	> NUTRIDRY YEAST	> CHERRY COFFEE OIL		> POLYBASE C 3073B
> AGREEN RCO		> NUTRIPEA PROTEIN	> NUTRI COFFEE ROASTED		> PREMIXES VITAMÍNICOS
> POLYMOL MCT		> NUTRIRICE PROTEIN	> COFFEE CRUNCH		
> POLYMOL MCT COCO					
> POLYMOL MCT PW SD					

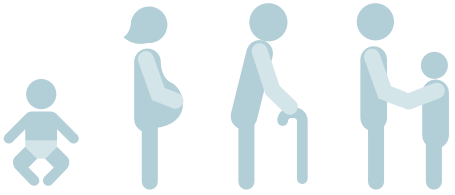


Lipídios Nutricionais

Nutracell

Nutracell é uma linha de Ômega-3 proveniente de peixes de águas marinhas profundas e algas que garantem a máxima pureza em diferentes concentrações e formulações na forma de triglicerídeos.

- ***Sustentabilidade e rastreabilidade garantidas***
- ***Solvent Free***
- ***Produtos isentos de metais pesados***



ESSENCIAL NAS DIVERSAS FASES DA VIDA

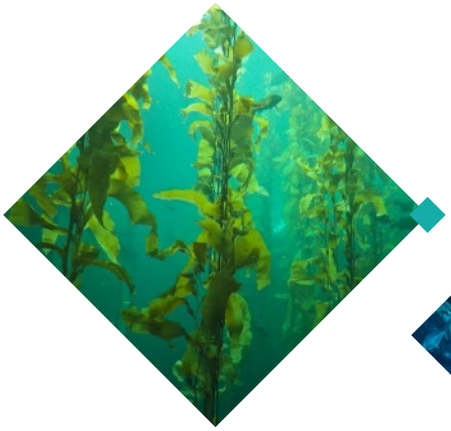
Benefícios reconhecidos e bem estabelecidos na literatura científica:

SAÚDE CARDIOVASCULAR

SAÚDE CEREBRAL

Melhor absorção e excelente estabilidade!

GMO FREE





Suplementos / Alimentos funcionais

Um novo nível de qualidade de Ômega-3

Excelente estabilidade oxidativa para uma melhor performance organoléptica

Benefícios à saúde	Produto	EPA* (mg/g)	DHA* (mg/g)	Total Ômega-3* (mg/g)	Halal	Kosher	Vegan	IFOS
DHA CÉREBRO GESTANTE VISÃO	NUTRACELL 50 DHA TG	90	430	600	●	-	-	-
	NUTRACELL 70 DHA TG	20	600	675	●	-	-	-
	NUTRACELL DHA 400 ALGAE	5	400	405	●	●	●	●

ÓLEOS VEGETAIS 100% NATURAIS

LINSEED OIL AQB

OPÇÃO VEGETARIANA DE ÔMEGA-3

Óleo de linhaça refinado rico em ácido alfa-linolênico (ALA) - ômega-3 e ligninas.



AGREEN RCO

Óleo de coco refinado, fonte de gorduras saturadas, especialmente de ácido láurico (C12:0). Boa fonte de energia e aplicável em diversas categorias de alimentos e suplementos.



BORAGE OIL

Óleo de borage refinado com alta concentração de ácido gama-linolênico (GLA), mínimo 18%. Com 35 a 40% de ácido linoléico (ômega-6), apresenta efeitos relacionados à imunidade, modulação das propriedades da pele e proteção cardiovascular.



POLYMOL MCT

Triglicérides de cadeia média (TCM) formado por dois ácidos graxos saturados provenientes de fonte vegetal. Fornece energia rápida e de alta absorção, sendo amplamente utilizados por atletas. De fonte vegetal na forma líquida.



POLYMOL MCT PW SD

Triglicerídeos de cadeia média (TCM) formado por ácidos graxos saturados provenientes de fonte vegetal em forma de pó. Sabor e odor neutros, vegano e livre de alergênicos.



POLYMOL MCT COCO

Triglicerídeo de cadeia média (TCM) à base de ácido caprílico (C8) desodorizado de origem vegetal na forma líquida. Fonte de energia rápida e de alta absorção, sendo amplamente utilizado por atletas.





Fosfolipídios funcionais

Os fosfolípidios são os principais constituintes das membranas celulares. *Eco friendly ingredients*

BIOACTIVE NOOTROPIC N

Neuroprotetor e Booster Cognitivo

Fosfatidilserina

Componente natural da membrana neuronal do cérebro, que pode estar reduzido com o envelhecimento. A diminuição da fosfatidilserina no cérebro pode estar relacionada com declínio cognitivo, o que poderia ser atenuado com sua suplementação.

BIOACTIVE FC

Hepatoprotetor

Fosfatidilcolina

Principal fosfolipídio presente nas membranas celulares e nas lipoproteínas, com participação ativa na estrutura e no metabolismo das células. Participa da síntese da acetilcolina, aprimorando a memória de neurotransmissores importantes para a memória.

IMPORTANTE PAPEL NA SAÚDE CEREBRAL E FUNÇÕES DIFERENCIADAS NA PRÁTICA DE EXERCÍCIO FÍSICO E HEPATOPROTEÇÃO



PRODUTO	FORMA	DESCRIÇÃO	
BIOACTIVE LGO	PÓ	*Derivado da gema do ovo rico em ômega-3, aminoácidos e fosfolipídios (aprox. 18%)*	GMO FREE
BIOACTIVE FC LQ	LÍQUIDA	*Derivado da soja com até 35% de fosfatidilcolina*	GLUTEN FREE, GMO FREE, VEGETARIAN
BIOACTIVE FC PW	PÓ	*Derivado da soja com min. 33% de fosfatidilcolina*	GLUTEN FREE, GMO FREE, VEGETARIAN
BIOACTIVE NOOTROPIC N	PÓ	*Fosfatidilserina obtida por via enzimática, com min. 20% de fosfatidilserina*	GLUTEN FREE, GMO FREE, VEGETARIAN

FIBRAS e PROTEÍNAS



BETAMUNE AV

Bom funcionamento do trato intestinal

BETAMUNE SC

Imunoestimulante natural

A baixa ingestão de fibras tem sido cada vez mais comum devido ao estilo de vida moderno. Um indivíduo adulto necessita, em média, de 25g de fibras por dia, porém dados brasileiros mostram que apenas ¼ da população atinge a recomendação diária.

A inclusão de β-glucana em produtos alimentícios ajuda a garantir a ingestão da quantidade correta de fibras, especialmente com a correria do dia a dia e a alimentação inadequada, além de trazer benefícios como redução da absorção de glicose e colesterol, retardo do esvaziamento gástrico (aumento da saciedade) e melhora do hábito intestinal.

Estudos científicos comprovam a eficácia da β-glucana em reduzir LDL-COLESTEROL

- ***CONTROLE DE DIABETES***
- ***CONTROLE DE PESO***
- ***SAÚDE INTESTINAL***
- ***MELHORA DO SISTEMA IMUNE***

PRODUTO	FORMA	DESCRIÇÃO	
BETAMUNE AV	PÓ	*β-glucana extraída da aveia a 20%. β (1,4) & β (1,3). Solúvel.*	
BETAMUNE SC	PÓ	*β-glucana extraída da levedura Saccharomyces cerevisiae nas versões 20% ou 70% β(1,3) & β (1,6). Insolúvel.*	

β-glucana não deixa sabor residual e é fonte natural de fibras para alimentos, bebidas e suplementos.

NUTRIDRY YEAST, NUTRIPEA PROTEIN E NUTRIRICE PROTEIN

As proteínas exercem as mais variadas funções, como: ajudar na construção e manutenção de tecidos e órgãos, atuar no metabolismo celular e a transportar substâncias, atuar na contração muscular, também constituem os anticorpos, que defendem nosso organismo, formar alguns hormônios, entre outras importantes ações.

PRODUTO	FORMA	DESCRIÇÃO	
NUTRIDRY YEAST	PÓ	*Extrato de levedura seco inativo produzido a partir de Saccharomyces cerevisiae.*	
NUTRIPEA PROTEIN	PÓ	*Proteína isolada de ervilha premium.*	
NUTRIRICE PROTEIN	PÓ	*Proteína isolada de arroz premium.*	

NUTRIDRY YEAST

- ***Contém glutationa;***
- ***50% de proteína de alta qualidade;***
- ***Minerais;***
- ***Fibras alimentares;***
- ***Vitaminas do complexo B.***

Aqia Coffee

CAFÉ VERDE

Os grãos selecionados como insumos dos ativos AQIA têm origem controlada desde o plantio e manejo, até o processamento industrial, para garantir a qualidade e os teores de ativos em cada matéria-prima da linha "AQIA Coffee".

Os grãos verdes são excelentes fontes de compostos fenólicos, principalmente ácidos clorogênicos (cafeoilquinicos, dicafeoilquinicos, feruloilquinicos ep-cumaroilquinicos) e frações lipídicas insaponificáveis (diterpenos: cafestol e caveol).

#coffeelovers

Ingredientes e apresentações variadas para aplicação nas mais diversas categorias da indústria de alimentos, bebidas e suplementos.

PROCESSO FÍSICO	GLUTEN FREE GMO FREE CLEAN LABEL
TERMOGÊNICO	RASTREABILIDADE
NATURAL	SUSTENTÁVEL
PRODUÇÃO 100% NACIONAL	AGRICULTURA FAMILIAR



BENEFÍCIOS CIENTIFICAMENTE COMPROVADOS

Fonte de compostos bioativos (ácido clorogênico, cafestol e caveol) que auxiliam na perda de peso, no controle da absorção da glicose. Tem ação antioxidante e anti-inflamatória.



CAFÉ VERDE



PRODUTO	FORMA	DESCRIÇÃO
GREEN COFFEE OIL	LÍQUIDO	*Óleo extraído por meio da prensagem a frio das sementes do café verde. Altamente concentrado em insaponificáveis (10%). Espécie Arábica.*
SLIM GREEN COFFEE	PÓ	*Pó integral obtido do grão do café verde. Mantém todos os seus componentes ativos, com destaque para o ácido clorogênico (min. 8-10%). Espécie Conilon (Robusta).*

Aprovado pela ANVISA conforme RE Nº 1.417, DE 7 de Abril de 2021.

CAFÉ CEREJA

UM POUCO DE SABOR E AROMA 100% NATURAL...



O *Cherry Coffee* é um grau de maturação diferente, com desenvolvimento de cerca de seis meses e cor vermelha profunda. Por isso, é conhecido como "cereja". É rico em compostos voláteis responsáveis por aroma e sabor.

PRODUTO	FORMA	DESCRIÇÃO
CHERRY COFFEE OIL	LÍQUIDO	*Óleo integral extraído por prensagem a frio, sem uso de solventes, do grão de café torrado. Alto nível de material insaponificável (min.10-12%). Espécie Arábica.*
NUTRI COFFEE ROASTED	PÓ	*Café cereja torrado, moído e micronizado obtido após a extração do óleo. Mantém os principais componentes, como ácido clorogênico, fibras solúveis e minerais. Espécie Arábica. Alternativa para substituição de corante caramelo e cacau.*
COFFEE CRUNCH	NIBS	*Grão cereja torrado moído em forma de micro nibs. Fornece crocância e sabor de café.*

Silício

Sédifa Laboratoire

O Silício orgânico é um elemento chave para a formação de colágeno dos ossos e dos tecidos conectivos, bem como para manter a saúde das unhas, pele e cabelos.

Melhora a absorção de cálcio, mantém a flexibilidade de artérias e atua na prevenção de doenças cardiovasculares, especialmente aterosclerose. Também apresenta efeito protetor contra doenças neurodegenerativas (Doença de Parkinson e Alzheimer).

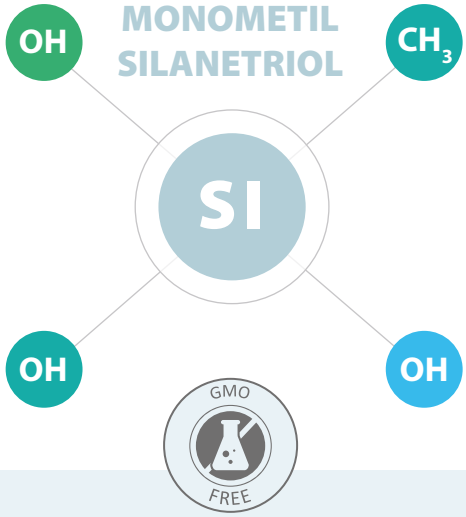
ÚNICO SILÍCIO ORGÂNICO COM BIODISPONIBILIDADE COMPROVADA!

- ✔ Facilmente Assimilável
- ✔ Estimula a síntese de colágeno
- ✔ Cuidado da saúde ossea









\+ Polipeptídio de colágeno marinho ***COLLASIL MS HC***

\+ Fósforo ***OSPHOSIL***

NOSSAS SOLUÇÕES

Quando associados a elementos específicos, como colágeno e fósforo, possibilitam maior biodisponibilidade e fixação, contribuindo para melhor ação e benefício.

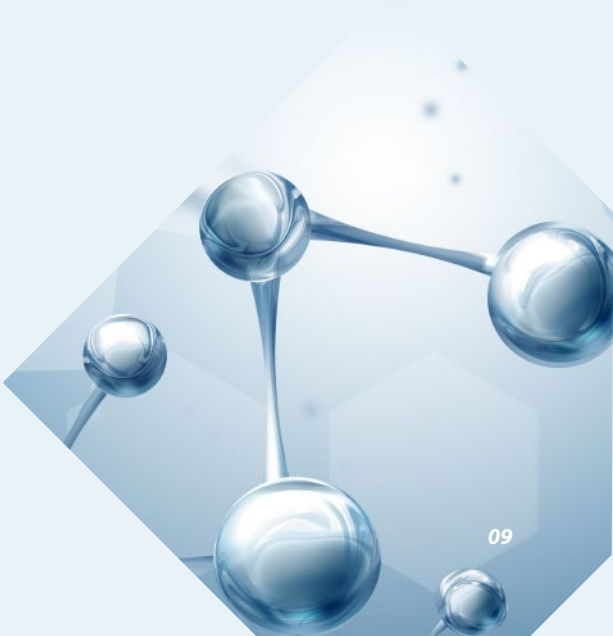
COLLASIL MS HC

Silício orgânico biossolúvel na forma de monometilsilanetriol estabilizado com peptídeos de colágeno marinho em pó.

Maior teor de silício aprovado pela ANVISA conforme RE 3939 de 01/10/2020.

OSPHOSIL

Silício orgânico biossolúvel na forma de monometilsilanetriol estabilizado com fósforo em pó.



Especiais

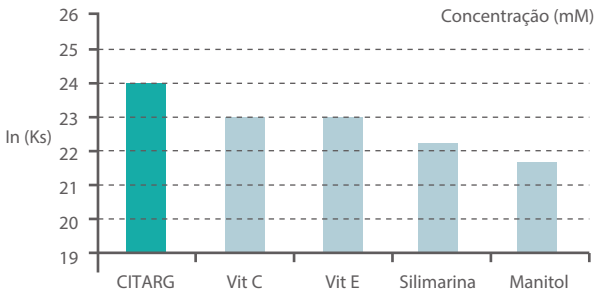
Sédifa Laboratoire

CITARG

Natural e ideal para performance esportiva

Citarg é a Alga *Chondrus Crispus* Invernal, extraída das algas do mar ártico, que contém como componente principal e mais ativo a L-citrullyl-L-arginina, aminoácido ergogênico essencial para a produção de energia e que atua como regulador da função mitocondrial e precursor de creatina.

PROPRIEDADE ANTIOXIDANTE



Comparação da atividade antioxidante de Citarg versus Vitamina C, Vitamina E, Silamarina e Manitol.

PROPRIEDADE ERGOGÊNICA

- ***Melhor desempenho durante o esforço físico***
- ***Melhor aproveitamento cardiorrespiratório***

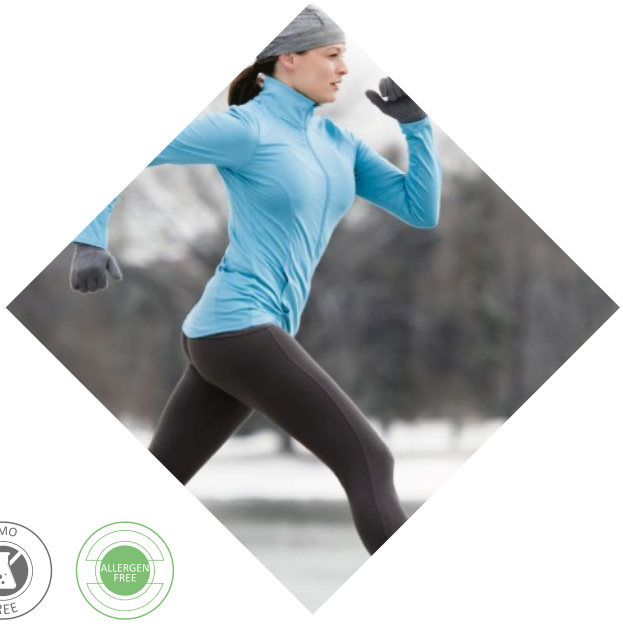
Tempo para alcançar a frequência cardíaca máxima aumentou em

14,52%

Aplicação na nutrição esportiva para melhoria do trabalho muscular

Única fonte de l-citrulinilarginina aprovada pela **ANVISA,** conforme **RE 733 de 17/02/2021.**





PLANT BASED · GMO FREE · ALLERGEN FREE

Especiais

VEGESIL



Upcycling

99%
das partículas inferiores a 30 micron

A Tecnologia Vegesil é obtida de uma sílica vegetal natural micronizada a partir de casca de arroz. Consiste em um processo sustentável e livre de contaminação por metais pesados.



PLANT BASED · GMO FREE · ALLERGEN FREE

Ingredientes adicionados à biosílica vegetal como fosfolipídios, ômega-3, dipeptídio carcinina e glutrapeptídio biomimétrico possuem melhor biodisponibilidade e mais fácil incorporação aos alimentos, promovendo melhor aproveitamento dos benefícios provenientes desses ingredientes.

Propriedades:
- Alta absorção de óleos;
- *Anti-caking*;
- Previne aglomeração nos processos de ***spray-drying;***
- Preserva cor, odor e características essenciais do óleo.

Premix Vitamínicos Minerais



- 100% da IDR (Ingestão Diária recomendada) do perfil de vitaminas e minerais;
- Combinados por maio do processo de micronização sem adição de agentes carreadores;
- Biodisponíveis;
- Pode ser aplicado em alimentos em geral;
- ***All in One;***
- Podem ser customizados ***(taylormade).***

MINEROX

OLIGOMINERAIS

É uma mistura micronizada que fornece 100% da IDR Adulto de Cloreto de cromo hexaidratado, fumarato ferroso, iodeto de fumarato ferroso, iodeto de potássio, molibdato de sódio, óxido cúprico, óxido de zinco, selenito de sódio e sulfato de manganês.

VITAMIX

MICRONUTRIENTES ESSENCIAIS

É uma mistura micronizada que fornece 100% da IDR Adulto de Vitamina A (acetato de retinol), vitamina B1 (cloridrato de tiamina), vitamina B2 (riboflavina), vitamina B3 (niacinamida), vitamina B6 (cloridrato de piridoxina), vitamina B9 (ácido fólico), vitamina B12 (cianocobalamina), vitamina C (ácido ascórbico), vitamina D (colecalciferol), vitamina E (acetato de racealfatocoferol), vitamina B5 (pantotenato de cálcio) e vitamina B7 (biotina).

POLYBASE C 3073B

Polybase C 3073B é um agente para tratamento de superfície na fabricação de balas de gelatina, pectina e balas de goma tipo “jellie”.

É uma dispersão líquida à base de óleo vegetal e ceras naturais, atua evitando que os produtos grudem durante sua manipulação e armazenamento, e protege a sua superfície.



Propriedades:
- Fácil uso e aplicação;
- Promove brilho;
- Boa estabilidade;
- Sabor neutro;
- Origem vegetal e ceras naturais.

CAPABILITIES

Micro Service
MICRONIZAÇÃO E PROCESSOS

TECNOLOGIAS

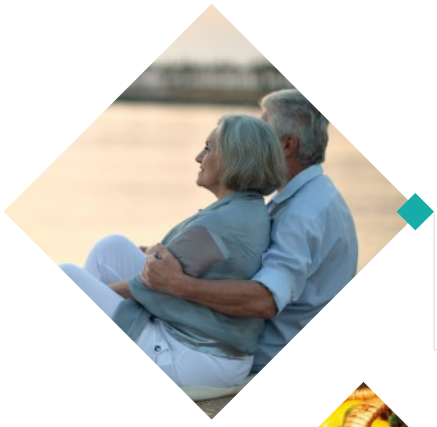
MISTURAS EM PÓ	MOAGEM
MICRONIZAÇÃO	GRANULAÇÃO

Consulte-nos sobre outros processos

Inteligência de produtos

SUGESTÕES DE APLICAÇÃO		ALIMENTOS					BEBIDAS	SUPLEMENTOS ESPORTIVOS E FÓRMULAS
		PANIFICAÇÃO	LÁCTEOS	BARRAS	*SPREADS E DRESSINGS*	SOBREMESAS E CONFEITARIA		
LIPÍDIOS NUTRICIONAIS	NUTRACELL 50 DHA TG	X	X	X	X	X	X	X
	NUTRACELL 70 DHA TG	X	X	X	X	X	X	X
	NUTRACELL DHA 400 ALGAE	X	X	X	X	X	X	X
	LINSEED OIL AQB	X	X	X	X			X
	BORAGE OIL		X		X			X
	AGREEN RCO	X	X	X	X	X		X
	POLYMOL MCT		X		X			X
	POLYMOL MCT COCO		X		X	X		X
	POLYMOL MCT PW SD		X	X	X		X	X
FOSFOLIPÍDIOS FUNCIONAIS	BIOACTIVE LGO		X	X			X	X
	BIOACTIVE FC LQ		X	X			X	X
	BIOACTIVE FC PW		X				X	X
	BIOACTIVE NOOTROPIC	X	X	X			X	X
FIBRAS E PROTEÍNAS	BETAMUNE AV	X	X	X	X			X
	BETAMUNE SC	X	X	X	X			X
	NUTRIDRY YEAST	X	X	X	X			X
	NUTRIPEA PROTEIN	X	X	X	X	X	X	X
	NUTRIRICE PROTEIN	X	X	X	X	X	X	X
CAFÉS	GREEN COFFEE OIL							X
	SLIM GREEN COFFEE	X	X	X		X	X	X
	NUTRI COFFEE ROASTED		X	X		X	X	X
	CHERRY COFFEE OIL		X	X	X	X	X	
	COFFEE CRUNCH	X	X			X		X
SILÍCIOS	COLLASIL MS HC							X
	OSPHOSIL							X
ESPECIAIS	CITARG							X
	VEGESIL	X	X	X	X	X	X	X
	POLYBASE C 3073B					X		
TECNOLOGIA	MINEROX	X	X	X	X	X	X	X
	VITAMIX	X	X	X	X	X	X	X

Plataformas Funcionais



SENIOR

- *NUTRACELL–FISH & ALGAE*
- *BIOACTIVE NOOTROPIC N*
- *BETAMUNE SC*
- *LINSEED OIL AQB*
- *SLIM GREEN COFFEE*
- *COLLASIL MS HC*



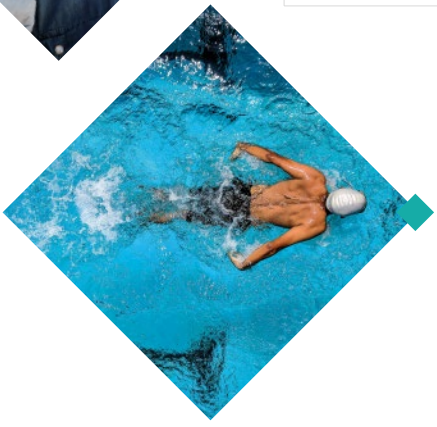
VEGAN

- *NUTRACELL ALGAE*
- *BIOACTIVE FC*
- *BETAMUNE AV*
- *GREEN COFFEE*
- *CHERRY COFFEE*
- *VEGESIL*
- *AGREEN RCO*
- *NUTRIDRY YEAST*
- *BETAMUNE SC*



WELL BEING & BEAUTY

- *BORAGE OIL*
- *CITARG*
- *COLLASIL MS HC*
- *BETAMUNE SC*
- *BIOACTIVE LGO*
- *SLIM GREEN COFFEE*
- *VITAMIX*
- *MINEROX*



SPORTS

- *CITARG*
- *POLYMOL MCT*
- *POLYMOL MCT COCO*
- *POLYMOL MCT PW SD*
- *SLIM GREEN COFFEE*
- *NUTRI COFFEE ROASTED*
- *CHERRY COFFEE OIL*

AQiA

QUÍMICA INOVATIVA

FÁBRICA
Rua Rosa Mafei, 563 – Bonsucesso
CEP 07177-110 - Guarulhos - SP
Tel.: 55 11 2436 3133

aqia@aqia.net
www.aqianutrition.net