



# Programa Boi Verde

Inovação tecnológica e qualidade  
para maior eficiência produtiva.



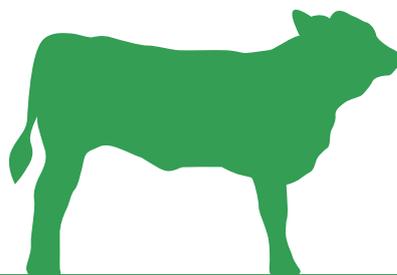
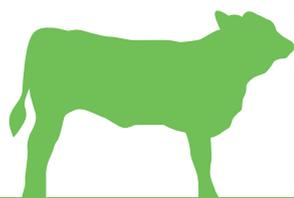


# Um programa tão completo que acompanha sua criação em todas as fases: do nascimento ao abate.

A lucratividade na pecuária está cada vez mais relacionada à eficiência de produção e esta só é alcançada quando o gado recebe os nutrientes fundamentais para seu desenvolvimento em cada fase da vida. Por isso é tão importante contar com um programa de nutrição que leve em conta as necessidades do animal nas fases de aleitamento, recria, engorda e reprodução. O Programa Boi Verde Tortuga possui produtos específicos para cada categoria animal e período do ano: seca e águas. Além disso, graças à exclusiva Tecnologia Tortuga, os produtos do programa são compostos de Minerais Tortuga de alta biodisponibilidade, que nutrem a flora do rúmen, propiciando melhor digestão das fibras, maior consumo e aproveitamento do capim. Isso possibilita uma pecuária de ciclo curto exclusivamente em regime de pasto, o chamado Boi Verde. Estudos comprovam que a utilização do programa completo diminui a idade de abate e melhora o acabamento da carcaça dos animais, gerando uma carne de melhor qualidade. Essas características fazem com que o Programa Boi Verde apresente a melhor relação custo-benefício do mercado, pois seus resultados zootécnicos trazem grande retorno econômico ao produtor. Com o Programa Boi Verde, seus lucros vão estar sempre na melhor fase.

# Programa Boi Verde Tortuga

**Minerais Tortuga . mais fertilidade  
mais peso . mais resultados**



**7 meses**

**16 meses**

## **CRIA**

Fosbovinho



do nascimento  
ao desmame

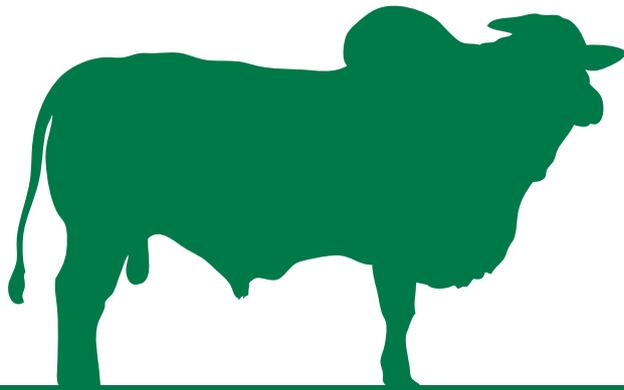
## **RECRIA**

Foscromo e Foscromo Seca



na época  
das águas

na época  
da seca



24 meses

## REPRODUÇÃO OU ENGORDA

Fosbovi Reprodução, Fosbovi Engorda,  
Fosbovi Proteico 35, Fosbovi Proteico 45 e Fosbovi Seca



para matrizes  
e reprodutores



para animais  
em engorda



para época de seca

Durante a seca, várias opções podem ser utilizadas. A escolha do produto mais adequado para cada situação dependerá dos objetivos e das metas a serem alcançadas em cada propriedade. Os suplementos minerais proteicos da Tortuga, Foscromo Seca, Fosbovi Seca, Fosbovi Proteico 35 e Fosbovi Proteico 45, são excelentes opções para se elevar o ganho de peso na seca, melhorando ainda mais a eficiência produtiva. Consulte a DSM.

—● **Fase de Cria**  
do nascimento ao 7º mês





# Fosbovinho

## Indicação do produto

Indicado para suplementação mineral de bezerros de corte em fase de aleitamento (ao pé da vaca).

## Modo de usar

Suplemento mineral pronto para uso. Fosbovinho deve ser fornecido aos bezerros desde o nascimento até a desmama, em cochos no sistema “creep-feeding”. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, de preferência coberto, deixando à vontade para os animais. Faixa recomendada de consumo do produto de 20 a 40 g para cada 100 kg de peso corporal. Observação: O consumo poderá variar de acordo com o manejo realizado e a idade dos animais.

## Prazo de validade

1 ano após a data de fabricação.

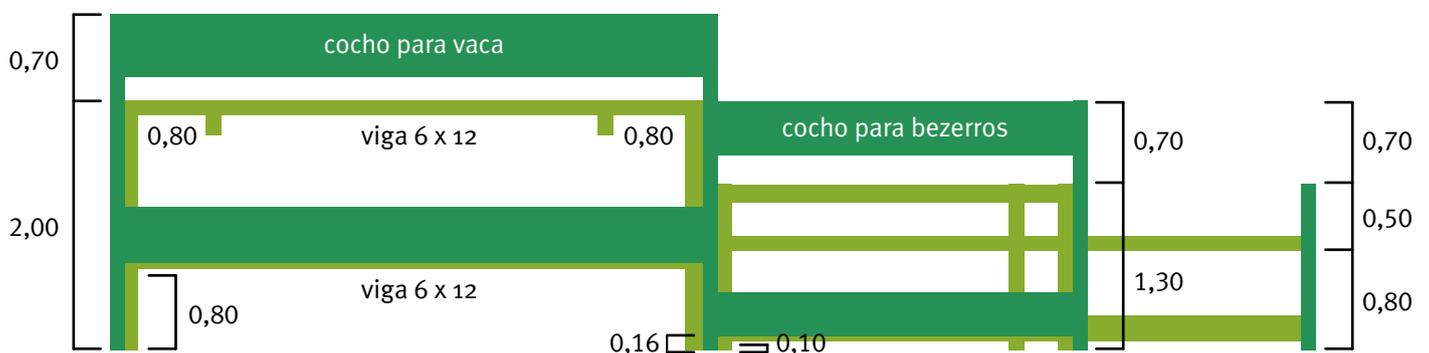
## Apresentação

Saco de 20 kg.

## Níveis de garantia (por kg de produto)

Cálcio (mín.)	31,00	g
Cálcio (máx.)	41,00	g
Fósforo (mín.)	26,00	g
Enxofre (mín.)	20,00	g
Sódio (mín.)	32,00	g
Cobalto (mín.)	30,00	mg
Cobre (mín.)	1.200,00	mg
Cromo (mín.)	10,00	mg
Ferro (mín.)	1.100,00	mg
Iodo (mín.)	80,50	mg
Manganês (mín.)	2.288,00	mg
Selênio (mín.)	11,00	mg
Zinco (mín.)	4.900,00	mg
Flúor (máx.)	260,00	mg

## Cocho do Fosbovinho (creep-feeding)



—● **Fase de Recria**  
do 7<sup>o</sup> ao 16<sup>o</sup> mês





## Foscromo

### Indicação do produto

Indicado para aumento de desempenho de bovinos de corte na fase de crescimento (recria).

### Modo de usar

Suplemento mineral pronto para uso. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa estimada de consumo de 20 a 30 g para cada 100 kg de peso corporal.

### Prazo de validade

2 anos após a data de fabricação.

### Apresentação

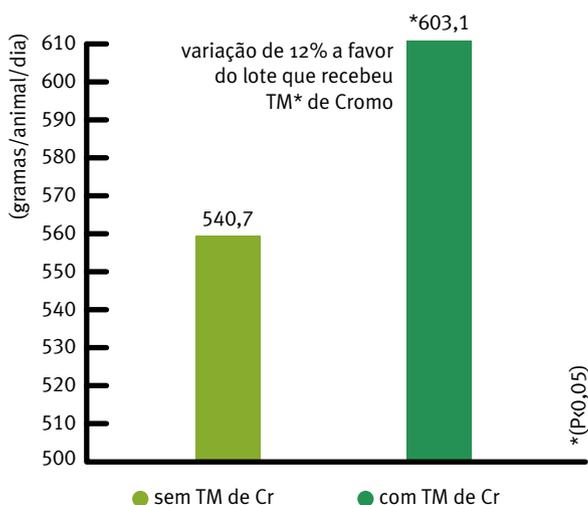
Saco de 30 kg.

### Níveis de garantia

(por kg de produto)

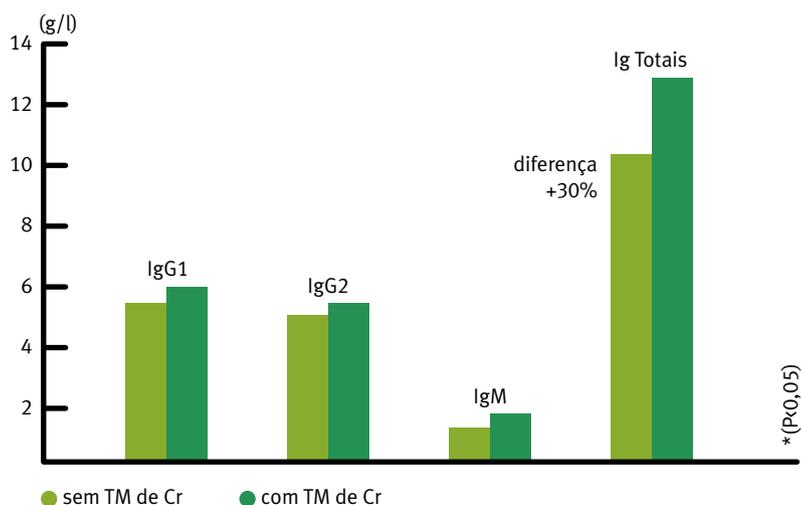
Cálcio (mín.)	107,00	g
Cálcio (máx.)	132,00	g
Fósforo (mín.)	88,00	g
Enxofre (mín.)	12,00	g
Sódio (mín.)	126,00	g
Cobalto (mín.)	60,00	mg
Cobre (mín.)	1.530,00	mg
Cromo (mín.)	30,00	mg
Ferro (mín.)	1.800,00	mg
Iodo (mín.)	75,00	mg
Manganês (mín.)	1.300,00	mg
Selênio (mín.)	15,00	mg
Zinco (mín.)	3.630,00	mg
Flúor (máx.)	880,00	mg

### Maior ganho de peso.



Ganho de peso de bezerros recebendo ou não suplementação com TM de Cromo. (Fonte: adaptado de Melo et al., 2008. Parte de Tese de Doutorado - UNESP/Jaboticabal). Obs: TM (Tortuga Minerals)

### Melhor resposta imunológica.



Quantidade de imunoglobulinas sanguíneas de novilhos recebendo ou não suplementação com TM de Cromo (Fonte: adaptado de Chang e Mowat, 1992. University of Guelph, Canadá – Journal of Animal Science 1992. 70:559-565).

—● **Fase de Engorda**  
do 16<sup>o</sup> ao 24<sup>o</sup> mês





# Fosbovi Engorda

## Indicação do produto

Indicado para aumento de desempenho de bovinos de corte na fase de engorda (terminação).

## Modo de usar

Suplemento mineral pronto para uso. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa estimada de consumo de 20 a 30 g para cada 100 kg de peso corporal.

## Prazo de validade

2 anos após a data de fabricação.

## Apresentação

Saco de 30 kg.

## Níveis de garantia

(por kg de produto)

Cálcio (mín.)	79,00	g
Cálcio (máx.)	97,00	g
Fósforo (mín.)	64,90	g
Enxofre (mín.)	10,00	g
Sódio (mín.)	125,00	g
Cobalto (mín.)	44,50	mg
Cobre (mín.)	1.213,00	mg
Ferro (mín.)	1.907,00	mg
Iodo (mín.)	60,00	mg
Manganês (mín.)	1.189,00	mg
Selênio (mín.)	10,00	mg
Zinco (mín.)	2.880,00	mg
Flúor (máx.)	649,00	mg

## → Fase de Reprodução





# Fosbovi Reprodução

## Indicação do produto

Indicado para aumento de desempenho reprodutivo de reprodutores e matrizes de bovinos de corte.

## Modo de usar

Suplemento pronto para uso. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa estimada de consumo de 20 a 30 g para cada 100 kg de peso corporal.

## Prazo de validade

2 anos após a data de fabricação.

## Apresentação

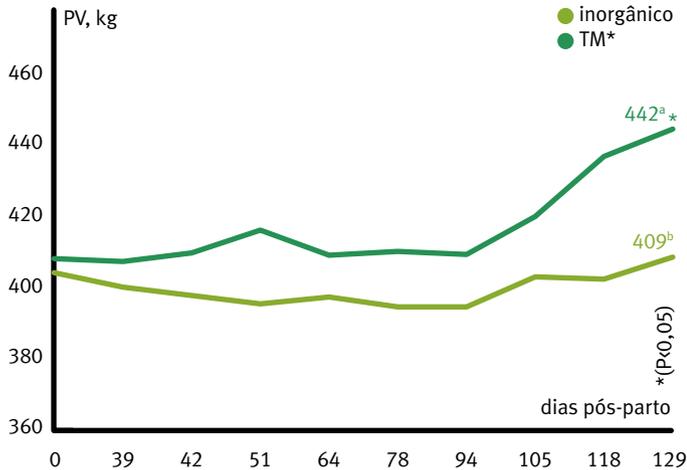
Saco de 30 kg.

### Níveis de garantia

(por kg de produto)

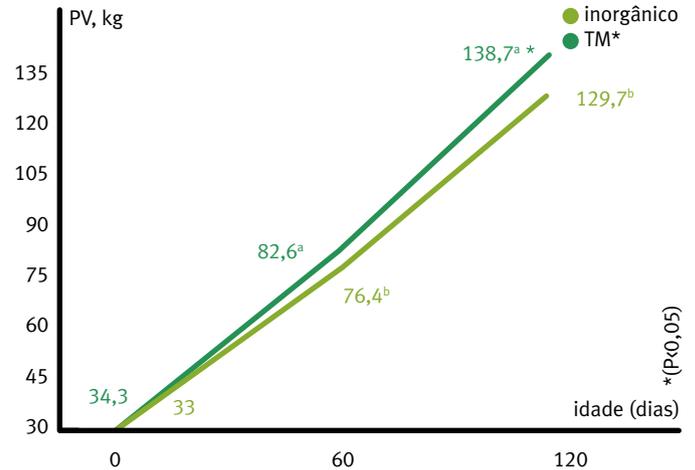
Cálcio (mín.)	111,00	g
Cálcio (máx.)	135,00	g
Fósforo (mín.)	90,00	g
Enxofre (mín.)	18,00	g
Sódio (mín.)	141,00	g
Cobalto (mín.)	60,00	mg
Cobre (mín.)	1.500,00	mg
Cromo (mín.)	20,00	mg
Ferro (mín.)	1.800,00	mg
Iodo (mín.)	75,00	mg
Manganês (mín.)	1.800,00	mg
Selênio (mín.)	17,00	mg
Zinco (mín.)	4.500,00	mg
Flúor (máx.)	900,00	mg

## Peso vacas

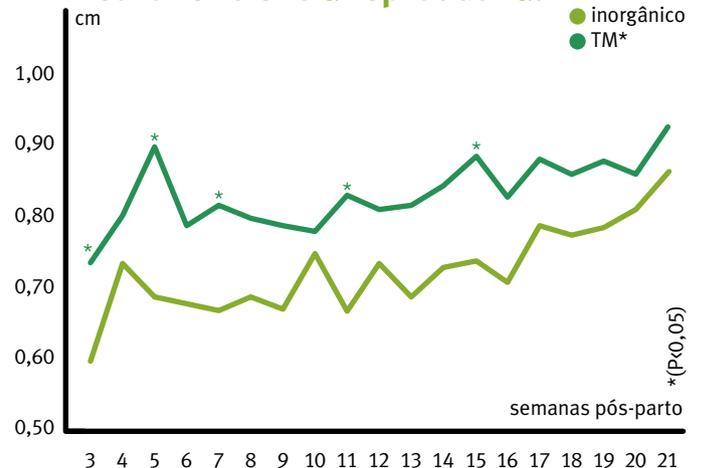


Peso corporal de vacas e bezerros Nelore, durante o período pós-parto das vacas. Somente as vacas foram suplementadas com Minerais Tortuga ou inorgânicos. Fonte: adaptado de Sá Filho et al., 2005 (FMVZ/USP).

## Peso bezerros



## Melhor eficiência reprodutiva.



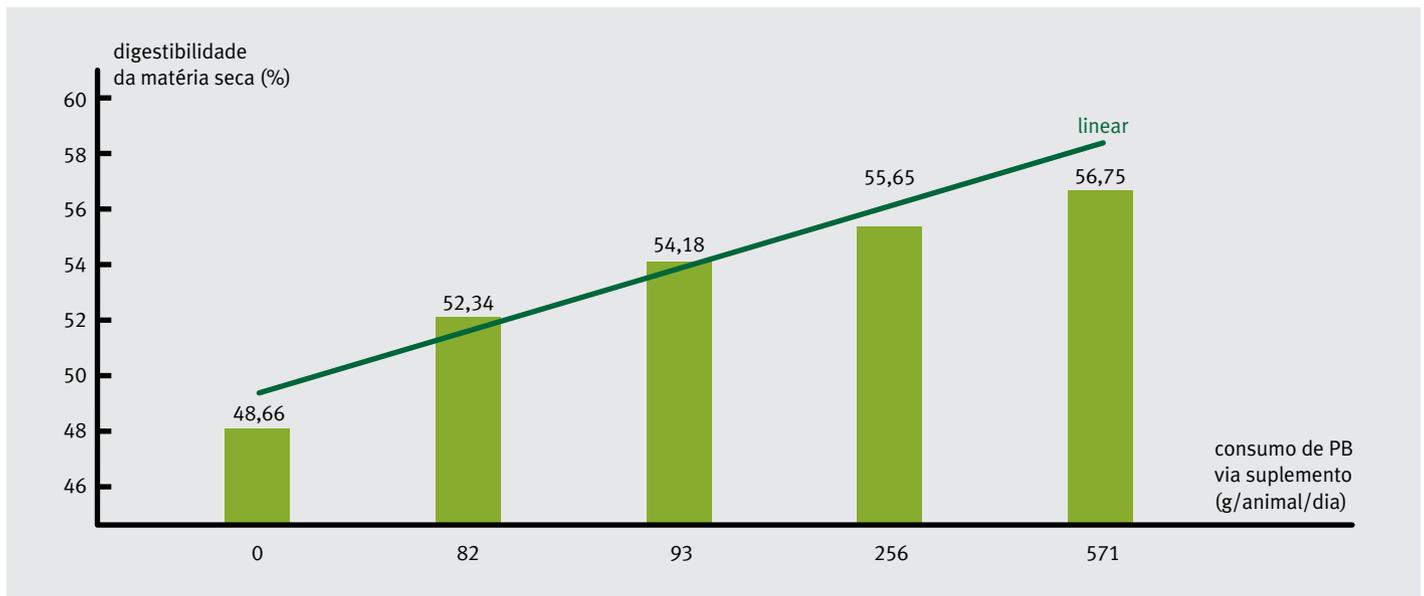
Dinâmica folicular pós-parto de vacas Nelore suplementadas com Minerais Tortuga. Fonte: adaptado de Sá Filho et al., 2005 (FMVZ/USP).

### Ganho médio diário (GMD em gramas)

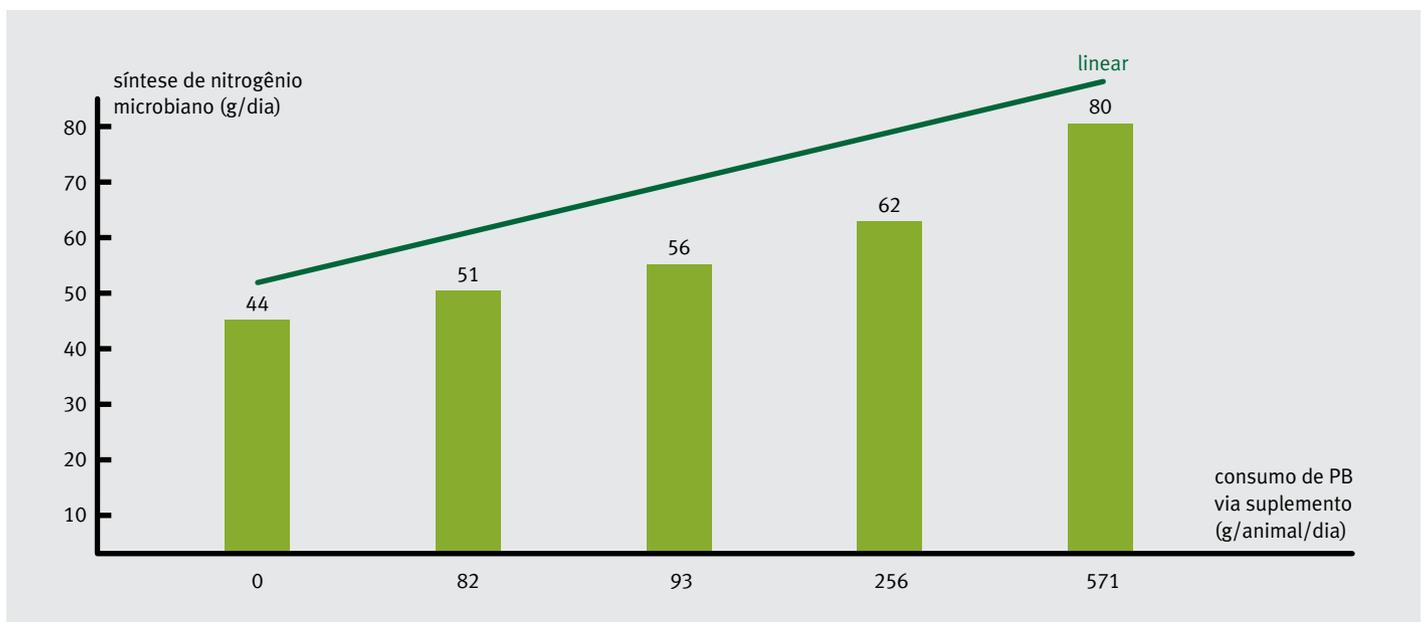
	bezerros	vacas
TM (Tortuga Minerals)	867 <sup>a</sup>	262 <sup>b</sup>
Inorgânica	804 <sup>a</sup>	38 <sup>b</sup>
GMD Adicional	63	223

Ganho médio diário (GMD) de vacas e bezerros Nelore, durante o período pós-parto das vacas. Somente as vacas foram suplementadas com Minerais Tortuga ou inorgânicos. Fonte: adaptado de Sá Filho et al., 2005 (FMVZ/USP). \*TM (Tortuga Minerals)

## Efeito positivo da suplementação proteica sobre a digestibilidade e produção de proteína microbiana.



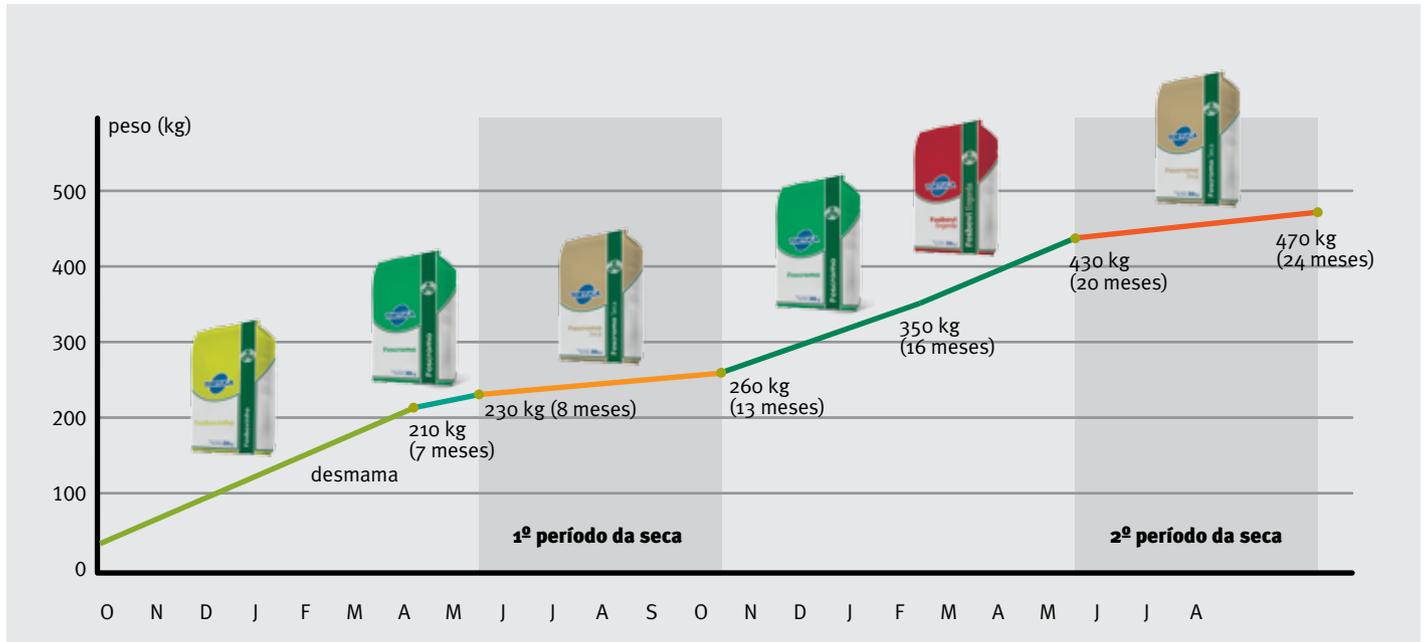
Digestibilidade aparente total da matéria seca (%) em função do consumo de proteína bruta via suplemento (g/animal/dia), observado em novilhas Nelore em pastejo durante a época da seca. (Fonte: adaptado de Valente et al., 2009 - Parte de Dissertação de Mestrado - Universidade Federal de Viçosa).



Produção de proteína microbiana, representada pela síntese de nitrogênio microbiano (Nmic - g/dia), em função do consumo de proteína bruta via suplemento (g/animal/dia), observado em novilhas Nelore em pastejo durante a época da seca. (Fonte: adaptado de Valente et al., 2009 - Parte de Dissertação de Mestrado - Universidade Federal de Viçosa)

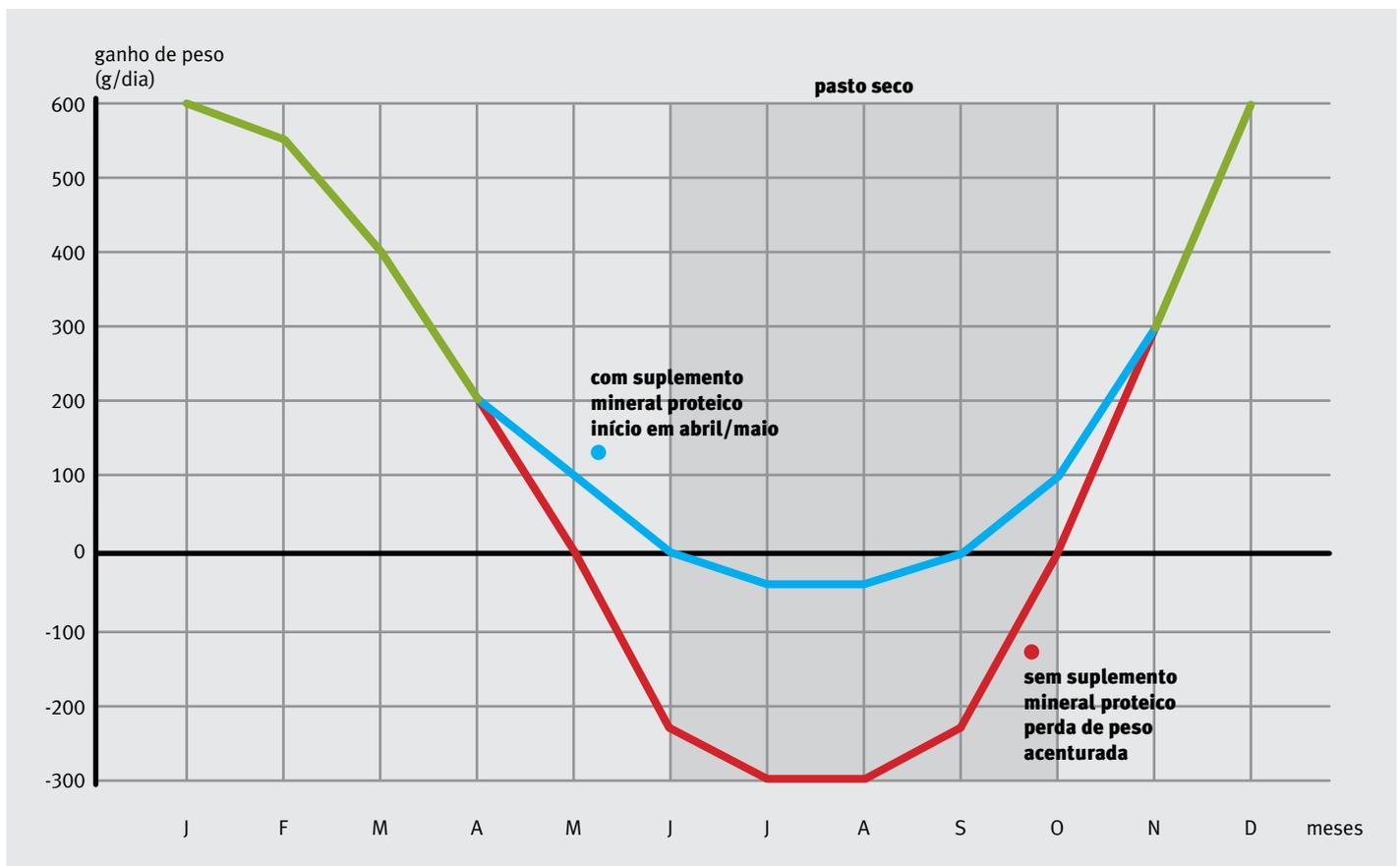
# Simulação de desempenho de animais no Programa Boi Verde.

(200 g/dia de ganho na seca e altos ganhos no período das águas)



Durante a seca, várias opções podem ser utilizadas. A escolha do produto mais adequado para cada situação dependerá dos objetivos e das metas a serem alcançadas em cada propriedade. Os suplementos minerais proteicos da Tortuga são excelentes opções para se elevar o ganho de peso na seca, melhorando ainda mais a eficiência produtiva. Consulte a DSM.

## Efeito positivo da suplementação proteica sobre o ganho de peso na época da seca.





**Seca**



## Foscromo Seca

### Indicação do produto

Indicado para suplementação mineral nitrogenada de bovinos de corte na fase de crescimento (recria) na época da seca.

### Modo de usar

Suplemento mineral com ureia pronto para uso. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa recomendada de consumo de 60 a 80 g para cada 100 kg de peso corporal. Na primeira semana de uso, Foscromo Seca deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1 para adaptação dos animais. ESTE PRODUTO CONTÉM UREIA. Necessita de adaptação\*.

### Prazo de validade

1 ano após a data de fabricação.

### Apresentação

Saco de 30 kg.

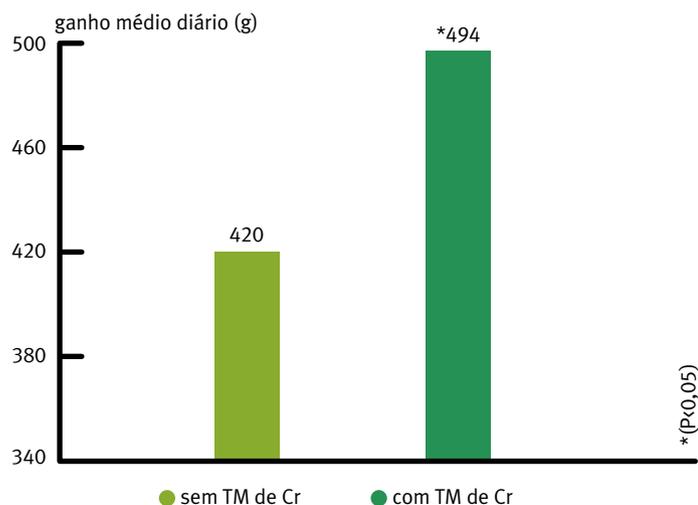
### Níveis de garantia

(por kg de produto)

Proteína Bruta (mín.)	460,00	g
NNP - equivalente proteico (máx.)	420,00	g
Cálcio (mín.)	40,00	g
Cálcio (máx.)	49,00	g
Fósforo (mín.)	30,00	g
Enxofre (mín.)	19,50	g
Magnésio (mín.)	8.000,00	mg
Sódio (mín.)	61,00	g
Cobalto (mín.)	30,00	mg
Cobre (mín.)	400,00	mg
Cromo (mín.)	10,00	mg
Ferro (mín.)	500,00	mg
Iodo (mín.)	30,00	mg
Manganês (mín.)	1.050,00	mg
Selênio (mín.)	10,00	mg
Zinco (mín.)	2.700,00	mg
Flúor (máx.)	300,00	mg

### Maior ganho de peso.

\*diferença +17%



Desempenho de bovinos Nelore em pastejo recebendo suplemento proteico contendo ou não TM (Tortuga Minerals) de Cromo. (Fonte: adaptado de Polizel Neto et al., 2009 – Parte de Dissertação de Mestrado - FMVZ/UNESP/Botucatu)

Cuidados: É importante lembrar que deve haver quantidade adequada de forragem disponível aos animais, uma vez que o principal efeito da suplementação proteica consiste em aumentar o consumo e o aproveitamento dessa forragem. Assim, a presença de forragem, mesmo que seja pasto seco, é muito importante para a obtenção de resultados satisfatórios com o uso dos produtos de seca. \*Adaptação: Na primeira semana de uso, o Foscromo Seca deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1, para adaptação dos animais.



# Fosbovi Seca

## Indicação do produto

Indicado para suplementação mineral nitrogenada de bovinos de corte adultos na época de seca.

## Modo de usar

Suplemento mineral com uréia pronto para uso. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa recomendada de consumo de 40 a 60 g para cada 100 kg de peso corporal. Na primeira semana de uso, FOSBOVI SECA deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1 para adaptação dos animais.

## Prazo de validade

1 ano após a data de fabricação.

## Apresentação

Saco de 30 kg.

## Níveis de garantia

(por kg de produto)

Proteína Bruta (mín.)	616,50	g
NNP - equivalente proteico (máx.)	562,50	g
Cálcio (mín.)	51,00	g
Cálcio (máx.)	63,00	g
Fósforo (mín.)	41,80	g
Enxofre (mín.)	20,00	g
Sódio (mín.)	95,00	g
Cobalto (mín.)	28,00	mg
Cobre (mín.)	400,00	mg
Ferro (mín.)	456,00	mg
Iodo (mín.)	32,00	mg
Manganês (mín.)	1.024,00	mg
Selênio (mín.)	10,00	mg
Zinco (mín.)	2.564,00	mg
Flúor (máx.)	418,00	mg

Cuidados: É importante lembrar que deve haver quantidade adequada de forragem disponível aos animais, uma vez que o principal efeito da suplementação proteica consiste em aumentar o consumo e o aproveitamento dessa forragem. Assim, a presença de forragem, mesmo que seja pasto seco, é muito importante para a obtenção de resultados satisfatórios com o uso dos produtos de seca. \*Adaptação: Na primeira semana de uso, o Foscromo Seca deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1, para adaptação dos animais.



## Fosbovi Proteico 35

### Indicação do produto

Indicado para suplementação mineral proteica de bovinos de corte na época da seca.

### Modo de usar

Suplemento mineral proteico pronto para uso. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa recomendada de consumo de 90 a 100 g para cada 100 kg de peso corporal. Na primeira semana de uso, Fosbovi Proteico 35 deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1 para adaptação dos animais. ESTE PRODUTO CONTÉM UREIA. Necessita de adaptação\*.

### Prazo de validade

1 ano após a data de fabricação.

### Apresentação

Saco de 30 kg.

### Níveis de garantia

(por kg de produto)

Proteína Bruta (mín.)	350,00	g
NNP - equivalente proteico (máx.)	297,00	g
Cálcio (mín.)	60,00	g
Cálcio (máx.)	68,00	g
Fósforo (mín.)	18,00	g
Enxofre (mín.)	8.000,00	mg
Sódio (mín.)	47,00	g
Cobalto (mín.)	2,30	mg
Cobre (mín.)	200,00	mg
Ferro (mín.)	150,00	mg
Iodo (mín.)	10,00	mg
Manganês (mín.)	400,00	mg
Selênio (mín.)	2,00	mg
Zinco (mín.)	1.000,00	mg
Vitamina A (mín.)	40.000,00	U.I
Flúor (máx.)	180,00	mg

Cuidados: É importante lembrar que deve haver quantidade adequada de forragem disponível aos animais, uma vez que o principal efeito da suplementação proteica consiste em aumentar o consumo e o aproveitamento dessa forragem. Assim, a presença de forragem, mesmo que seja pasto seco, é muito importante para a obtenção de resultados satisfatórios com o uso dos produtos de seca. \*Adaptação: Na primeira semana de uso, o Fosbovi Proteico 35 deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1, para adaptação dos animais.



## Fosbovi Proteico 45

### Indicação do produto

Indicado para suplementação mineral proteica de bovinos de corte na época da seca.

### Modo de usar

Suplemento mineral proteico pronto para uso. Basta abrir o saco e despejar o produto no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa recomendada de consumo de 70 a 80 g para cada 100 kg de peso corporal. Na primeira semana de uso, Fosbovi Proteico 45 deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1 para adaptação dos animais. ESTE PRODUTO CONTÉM UREIA. Necessita de adaptação\*.

### Prazo de validade

1 ano após a data de fabricação.

### Apresentação

Saco de 30 kg.

### Níveis de garantia

(por kg de produto)

Proteína Bruta (mín.)	450,00	g
NNP - equivalente proteico (máx.)	380,00	g
Cálcio (mín.)	24,00	g
Cálcio (máx.)	30,00	g
Fósforo (mín.)	20,00	g
Enxofre (mín.)	20,00	g
Sódio (mín.)	83,60	g
Cobalto (mín.)	16,00	mg
Cobre (mín.)	240,00	mg
Iodo (mín.)	20,00	mg
Manganês (mín.)	650,00	mg
Selênio (mín.)	8,00	mg
Zinco (mín.)	1.600,00	mg
Flúor (máx.)	200,00	mg

Cuidados: É importante lembrar que deve haver quantidade adequada de forragem disponível aos animais, uma vez que o principal efeito da suplementação proteica consiste em aumentar o consumo e o aproveitamento dessa forragem. Assim, a presença de forragem, mesmo que seja pasto seco, é muito importante para a obtenção de resultados satisfatórios com o uso dos produtos de seca. \*Adaptação: Na primeira semana de uso, o Fosbovi Proteico 45 deve ser misturado ao suplemento mineral na proporção de 1:1, para adaptação dos animais.



## Núcleos Boi Verde

Para oferecer produtos mais flexíveis, a Tortuga criou os Núcleos Boi Verde. Estes produtos são versões concentradas dos produtos da linha Boi Verde, sem o cloreto de sódio (sal branco) em sua formulação. Uma composição que traz vantagens, principalmente para os produtores localizados em região onde o sal branco é facilmente encontrado e com bons preços. O pecuarista pode adquirir o Núcleo e misturá-lo com o sal em sua propriedade, reduzindo os custos do programa de mineralização dos animais. Além disso, os Núcleos podem ser utilizados na formulação de rações e de suplementos minerais proteicos, e proteico-energéticos, gerando inúmeras combinações de produtos balanceados e adequados a cada situação, para melhor nutrição dos animais.



# Núcleo Boi Verde Crescimento

## Indicação do produto

Indicado para preparo de suplementos minerais, suplementos minerais proteicos, concentrados e rações para bovinos de corte na fase de crescimento (recria).

## Modo de usar

Misturar na proporção de 50 kg do Núcleo Boi Verde Crescimento (2 sacos do produto) com 25 kg de cloreto de sódio (sal comum) e fornecer a mistura pronta no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa estimada de consumo da mistura de 20 a 30 g para cada 100 kg de peso corporal. Para maximizar os resultados e obter melhor relação custo/benefício, seguir rigorosamente o modo de usar. Para o preparo de suplementos minerais proteicos, concentrados e rações, consulte um profissional habilitado.

## Prazo de validade

2 anos após a data de fabricação.

## Apresentação

Saco de 25 kg.

## Níveis de garantia

(por kg de produto)

Cálcio (mín.)	160,00	g
Cálcio (máx.)	196,00	g
Fósforo (mín.)	131,00	g
Enxofre (mín.)	18,00	g
Cobalto (mín.)	82,00	mg
Cobre (mín.)	2.283,00	mg
Cromo (mín.)	15,00	mg
Ferro (mín.)	2.686,00	mg
Iodo (mín.)	112,00	mg
Manganês (mín.)	1.940,00	mg
Selênio (mín.)	22,00	mg
Zinco (mín.)	5.417,00	mg
Flúor (máx.)	1.310,00	mg

## Sugestão de uso

### período das águas



**2** sacos de Núcleo Boi Verde Crescimento

**+1** saco de sal branco (25 kg)

**= Foscromo**

As misturas devem ser feitas dentro das recomendações técnicas da Tortuga. Caso contrário, a empresa não garante os resultados.

### período da seca

#### Núcleo Boi Verde Crescimento

ingredientes	quantidade		
	ex. 1	ex. 2	ex. 3
núcleo crescimento	25	25	25
ureia	15	15	15
sal comum	15	15	15
milho moído	25	15	25
farelo de soja	20	15	-
sorgo	-	15	20



# Núcleo Boi Verde Engorda

## Indicação do produto

Indicado para preparo de suplementos minerais, suplementos minerais proteicos, concentrados e rações para bovinos de corte na fase de engorda (terminação).

## Modo de usar

Misturar na proporção de 50 kg do Núcleo Boi Verde engorda (2 sacos do produto) com 25 kg de cloreto de sódio (sal comum) e fornecer a mistura pronta no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa estimada de consumo da mistura de 20 a 30 g para cada 100 kg de peso corporal. Para maximizar os resultados e obter melhor relação custo/benefício, seguir rigorosamente o modo de usar. Para a fabricação de suplementos minerais proteicos, concentrados e rações, consulte um profissional habilitado.

## Prazo de validade

2 anos após a data de fabricação.

## Apresentação

Saco de 25 kg.

## Níveis de garantia

(por kg de produto)

Cálcio (mín.)	118,00	g
Cálcio (máx.)	145,00	g
Fósforo (mín.)	96,80	g
Enxofre (mín.)	38,00	g
Cobalto (mín.)	66,00	mg
Cobre (mín.)	1.810,00	mg
Ferro (mín.)	2.846,00	mg
Iodo (mín.)	89,50	mg
Manganês (mín.)	1.774,50	mg
Selênio (mín.)	14,90	mg
Zinco (mín.)	4.298,50	mg
Flúor (máx.)	968,00	mg

## Sugestão de uso

### período das águas



**2** sacos de Núcleo Boi Verde Engorda

**+1** saco de sal branco (25 kg)

**= Fosbovi Engorda**

As misturas devem ser feitas dentro das recomendações técnicas da Tortuga. Caso contrário, a empresa não garante os resultados.

### período da seca

#### Núcleo Boi Verde Engorda

ingredientes	quantidade		
	ex. 1	ex. 2	ex. 3
núcleo engorda	25	25	25
ureia	25	25	25
sal comum	25	25	25
milho moído	25	15	-
farelo de soja	-	10	10
sorgo	-	-	15



# Núcleo Boi Verde Reprodução

## Indicação do produto

Indicado para preparo de suplementos minerais, suplementos minerais proteicos, concentrados e rações para matrizes e reprodutores de bovinos de corte.

## Modo de usar

Misturar na proporção de 50 kg do Núcleo Boi Verde Reprodução (2 sacos do produto) com 25 kg de cloreto de sódio (sal comum) e fornecer a mistura pronta no cocho, deixando à vontade para os animais. Faixa estimada de consumo da mistura de 20 a 30 g para cada 100 kg de peso corporal. Para maximizar os resultados e obter melhor relação custo/benefício, seguir rigorosamente o modo de usar. Para o preparo de suplementos minerais proteicos, concentrados e rações, consulte um profissional habilitado.

## Prazo de validade

2 anos após a data de fabricação.

## Apresentação

Saco de 25 kg.

## Níveis de garantia

(por kg de produto)

Cálcio (mín.)	165,00	g
Cálcio (máx.)	202,00	g
Fósforo (mín.)	135,00	g
Enxofre (mín.)	27,00	g
Cobalto (mín.)	90,00	mg
Cobre (mín.)	2.250,00	mg
Cromo (mín.)	30,00	mg
Ferro (mín.)	2.700,00	mg
Iodo (mín.)	112,50	mg
Manganês (mín.)	2.700,00	mg
Selênio (mín.)	25,50	mg
Zinco (mín.)	6.751,00	mg
Flúor (máx.)	1.350,00	mg

## Sugestão de uso

### período das águas



**2** sacos de Núcleo Boi Verde Reprodução

**+1** saco de sal branco (25 kg)

**= Fosbovi Reprodução**

As misturas devem ser feitas dentro das recomendações técnicas da Tortuga. Caso contrário, a empresa não garante os resultados.

### período da seca

#### Núcleo Boi Verde Reprodução

ingredientes	quantidade		
	ex. 1	ex. 2	ex. 3
núcleo reprodução	25	25	25
ureia	20	20	20
sal comum	25	25	25
milho moído	20	-	30
farelo de soja	10	10	-
sorgo	-	20	-

**Para maiores informações contate:**  
**DSM Produtos Nutricionais Brasil**  
**Av. Brigadeiro Faria Lima, 2066 – 13º andar**  
**Jd. Paulistano – 01451-905 – São Paulo – SP – Brasil**  
**Tel.: 55 (11) 3728.7700**  
**SAC 0800 011 6262**  
**[www.dsm.com/animal-nutrition-health](http://www.dsm.com/animal-nutrition-health)**  
**[www.tortuga.com.br](http://www.tortuga.com.br)**

#### **AVISO**

Embora a DSM tenha tido cuidado diligentemente para assegurar que a informação contida neste documento seja precisa e atualizada, isso não representa nem dá garantia da sua exatidão, confiabilidade, nem que tal informação seja completa. A informação contida neste documento tem fins informativos e é destinada para ser utilizada somente entre a DSM e seus clientes. Esta publicação não constitui nem fornece pareceres científicos ou médicos, diagnóstico ou tratamento e é distribuída sem nenhum tipo de garantia, expressa ou implícita. Em nenhum caso a DSM é responsável por quaisquer danos decorrentes da confiança que o leitor deposite neste material, nem do uso que faça deste. O leitor será o único responsável por qualquer interpretação ou utilização do material aqui contido. O conteúdo deste documento está sujeito a alterações sem aviso prévio. Por favor, contate seu representante local DSM para mais detalhes. Todas as marcas mencionadas neste folheto são marcas registradas ou marcas comerciais da DSM na Holanda e/ou outros países.