



NUTRIÇÃO DE ALTA PERFORMANCE QUE FAZ A DIFERENÇA

The image displays three 25kg bags of fish feed from the SOCIL brand. The first two bags are labeled 'LAGUNA' and feature a world map graphic; the first is red and the second is blue. The third bag is green and labeled 'N'anolis', featuring a water droplet graphic. Each bag has a yellow triangle with a 'T' symbol at the bottom. The background is dark blue with faint silhouettes of fish and abstract geometric shapes.

DESENVOLVIMENTO

PRODUÇÃO ↑

SOLUÇÕES NUTRICIONAIS PARA PEIXES



DESDE 1940

Pioneira em nutrição animal no Brasil, a **SOCIL** está no mercado desde 1940 e carrega a tradição de uma marca consolidada. Suas soluções nutricionais de alta performance, combinadas ao que há de mais avançado e tecnológico em produtos e serviços, vão ao encontro das necessidades do produtor.

A Socil atua em todo o Brasil oferecendo rações, núcleos, concentrados e suplementos minerais, para os segmentos de gado de corte (produção e elite), gado de leite, equinos, peixes, camarão, aves, suínos e animais de pequenas criações.

Atualmente a marca faz parte da **ADM** – uma das maiores empresas do agronegócio mundial com mais de **40.000 colaboradores** atendendo a clientes em mais de 200 países. No Brasil, são mais de **2.600 colaboradores** em **13 fábricas** localizadas estrategicamente para atender com qualidade e agilidade aos clientes de todo país.

SOMOS A DIFERENÇA.
SOMOS REFERÊNCIA. SOMOS SOCIL.

  @oficialsocil | [socil.com.br](https://www.socil.com.br)



InMyFarm

AQUA

O aplicativo analisa os aspectos relevantes relacionados à produção de cada propriedade, auxiliando nas tomadas de decisões e fortalecendo a busca por eficiência em resultados de qualidade. Aplicado por nossa equipe técnica/comercial, ele dá **suporte técnico aos produtores** para realizarem a gestão dos seus sistemas produtivos, possuindo as seguintes funções:

1. ANÁLISE: realiza o diagnóstico da propriedade e na identificação dos pontos de melhoria.

2. PROPOSTA: apresentação de um plano de ação para evolução dos pontos de melhoria levantados no diagnóstico do empreendimento.

3. ACOMPANHAMENTO: por meio de um cronograma de atividades inserido dentro da proposta de trabalho, é realizado um acompanhamento da evolução dos resultados.

4. REVISÃO: ferramenta para análise de resultados e comparativos de diferentes performances.

5. SAÚDE E HIGIENE: avaliação do estado sanitário de cada produção com objetivo de evitar queda de desempenho e surtos de mortalidades.

App InMyFarm
Tecnologia para o alto
desempenho produtivo.



TECNOLOGIA

INTERNACIONAL

PARA FASE INICIAL

A BernAqua, marca global da ADM, é fornecedora de soluções inovadoras que atendem especificamente as fases de larvicultura e berçário de peixes e camarões em mais de 50 países no mundo.

No Brasil, a principal solução fornecida é a **MeM Prime**, para peixes cultivados em condições intensivas em que a nutrição e a qualidade da água são dois parâmetros cruciais para garantir uma boa qualidade de alevinos. Produzida com processos de microextrusão a frio e marumerização, a MeM Prime tem ingredientes selecionados e o tamanho da partícula ideal para larvas de peixes recém eclodidas, e é nutricionalmente completo para sistemas super intensivos tem como principais benefícios:

Excelente digestibilidade;

Excelente performance e sobrevivência das larvas;

Melhor estabilidade em água com processo diferenciado;

Palatabilidade e qualidade nutricional por mais de 12 horas.



NÍVEIS DE GARANTIA

Nutrientes	Valor
Umidade (%)	8.0
Proteína (%)	60.0
Extrato Etéreo (%)	15.0
Matéria Mineral (%)	14.5
Fibra Bruta (%)	1.7
Calcio (%)	2.2
Sódio (%)	0.5
Fósforo (%)	2.3

Nutrientes	Valor
Vitamina A (IU/kg)	25.000
Vitamina C (ppm)	750
Vitamina D3 (IU/kg)	2000
Vitamina E (ppm)	250
n-3 HUFA (mg/g)	25.0
DHA (mg/g)	10.0
EPA (mg/g)	12.0



bernaqua.com



TECNOLOGIA EFICIENTE E EXCLUSIVA

A Nanolis é uma solução nutricional microextrusada para peixes, de altíssima performance, que fornece maior uniformidade e rápido crescimento, com especificações ideais para o cultivo de peixes em fases iniciais. Seus aditivos nutricionais otimizam a energia, e seus ingredientes de alta digestibilidade potencializam a velocidade de crescimento.

MOLÉCULA

O conceito global de nutrição NANO4 (Nutrition, Additives, Natural, Optimization) é o que há de mais eficiente em piscicultura, para as fases iniciais. Sua formulação foi pensada por especialistas em aquacultura, utilizando matéria-prima nobre e de alto valor biológico, combinando ingredientes exclusivos com aditivos que proporcionam alta digestibilidade, alto desempenho, rápido crescimento e maior uniformidade dos animais.

FORNECIMENTO

Pellets	0.8 - 1mm	1.3 - 1.5mm	1.8 - 2.0mm
Fornecimento	De 8 a 10 vezes ao dia	De 6 a 8 vezes ao dia	De 6 a 8 Vezes ao dia
Quantidade	De 10 a 12% da biomassa para peixes de 1 a 3 gramas*	De 10 a 7% da biomassa para peixes de 3 a 15 gramas*	De 5 a 8% da biomassa para peixes de 7 a 30 gramas*

*O fornecimento e quantidade podem variar de acordo com espécie e condição climática.

NÍVEIS DE GARANTIA DA LINHA

Proteína Bruta - min. (%)	45
Extrato Etéreo - mín (%)	9 / 8,5*
Matéria Mineral - máx. (%)	15
Fibra Bruta - máx. (%)	3,5 / 4*

Cálcio - mín. (g/kg)	20
Cálcio - máx. (g/kg)	30
Fósforo - mín. (g/kg)	10
Vitamina C - mín. (mg/kg)	1800 / 1000*
Vitamina E - mín. (mg/kg)	480/300*

*Os valores indicados refere-se ao produto com pellets de 1.8 a 2mm.



LAGUNA

DESENVOLVIDA PARA TODAS AS ESPÉCIES

Desenvolvida em nossos **Centros de Pesquisa & Desenvolvimento**, a linha Laguna se baseia em pesquisas focadas na digestibilidade de matérias-primas para peixes – fator fundamental do conceito de nutrição de precisão. Com formulação mais precisa, a linha assegura ao mercado nacional soluções para todas as situações de produção aquícola, revolucionando o desempenho dos animais no campo.

A linha **Laguna** é dividida em três segmentações que atendem, de forma específica, os três principais mercados nacionais: **Laguna Peixes Brasileiros**, **Laguna Tilápia** e **Laguna Carnívoros**.

LAGUNA PEIXES BRASILEIROS

Como a principal solução para peixes onívoros do mercado nacional, a Laguna Peixes Brasileiros foi formulada para atender as particularidades dos peixes redondos cultivados em tanques escavados, e tem como principais benefícios:

- Menor mortalidade;
- Melhor digestibilidade;
- Maior performance dos animais;
- Melhora na qualidade de água proporcionando maior crescimento.

ESCOLHA SEU PROGRAMA

	Larvas Pós-larvas 55	Nanolis	Onívoros Alevinos 36	Peixes Brasileiros 32	Peixes Brasileiros 32	Peixes Brasileiros 28	Sport 28
Tipo	Pó Extrusado						
Diâmetro		0,8 - 1,0 1,3 - 1,5 1,8 - 2,0*	2 a 3 mm 3 a 4 mm	4 a 6mm	6 a 8mm	8 a 10mm	8 a 10mm
Proteína Bruta (g/kg)	550	45	360	320	320	280	280
Extrato Etéreo (g/kg)	90	9 / 8,5*	70	50	50	50	40
Fibra Bruta (g/kg)	40	3,5 / 4*	50	100	100	100	100
Matéria Mineral (g/kg)	200	15	140	140	140	140	140
Cálcio mín. (g/kg)	25	20	10	15	15	15	10
Cálcio máx. (g/kg)	40	30	25	30	30	30	30
Fósforo*	20	10	8	2,7	2,7	6	2
Umidade (g/kg)	130	120	120	120	120	120	130
Vitamina C (mg/kg)	750	1800 / 1000*	350	200	200	200	150
Vitamina E (mc/kg)	-	480 / 300*	-	-	-	-	-
Peso do peixe (g)	até 1,5	1 a 30g	25 a 60	60 a 200	200 a 700	700 acima	700 acima
Taxa de Alimentação (% de Biomassa)	15 a 20%	5 a 12%	6 a 10%	3 a 6%	3 a 6%	1 a 2%	1 a 2%
Tratos por dia	8	6 a 8	6	4	2 a 3	2 a 3	2

*Os valores indicados referem-se ao produto Nanolis 1.8 a 2mm.

LAGUNA TILÁPIA

Referência em nutrição de tilápias no mercado nacional, a Laguna Tilápia foi desenvolvida para as mais diversas formas e técnicas de cultivo, atendendo à todas as exigências nutricionais dos animais. Seus benefícios principais são:

- Melhor digestibilidade;
- Melhor sobrevivência;
- Maior velocidade de crescimento;
- Melhor rendimento de carcaça devido ao balanceamento preciso dos aminoácidos.

ESCOLHA SEU PROGRAMA								
	Larvas Pós-larvas 55	Nanolis	Onívoros Alevinos 36	Tilápia Performance 32	Tilápia Crescimento 32	Tilápia Engorda 32	Tilápia Performance 32	Tilápia Tanque-Rede 32
Tipo	Pó Extrusado							
Diâmetro		0,8 - 1,0 1,3 - 1,5 1,8 - 2,0*	2 a 3 mm 3 a 4 mm	4 a 6mm			6 a 8mm	
Proteína Bruta (g/kg)	550	45	360	320	320	320	320	320
Extrato Etéreo (g/kg)	90	9 / 8,5*	70	75	70	60	75	70
Fibra Bruta (g/kg)	40	3,5 / 4*	50	45	50	55	45	50
Matéria Mineral (g/kg)	200	15	140	120	120	120	120	120
Cálcio mín. (g/kg)	25	20	10	10	10	5	10	10
Cálcio máx. (g/kg)	40	30	25	25	22	25	25	22
Fósforo*	20	10	8	8,5	8	6	8,5	8
Umidade (g/kg)	130	120	120	120	130	120	120	130
Vitamina C (mg/kg)	750	1800 / 1000*	350	800	350	300	800	350
Vitamina E (mg/kg)	-	480 / 300*	-	-	-	-	-	-
Peso do peixe (g)	até 1,5	1 a 30g	12 a 50g 50 a 150g	150 a 300g	150 a 300g	150 a 300g	330g acima	330g acima
Taxa de Alimentação (% de Biomassa)	15 a 20%	5 a 12%	6 a 10%	3 a 5%	3 a 5%	3 a 5%	1 a 3%	1 a 3%
Tratos por dia	8	6 a 8	6	3 a 4	3 a 4	3 a 4	2 a 4	2 a 4

*Os valores indicados referem-se ao produto Nanolis 1.8 a 2mm.

LAGUNA CARNÍVOROS

Atendendo às exigências dos peixes carnívoros no que se refere à atratividade e disponibilidade de nutrientes, a Laguna Carnívoros foi formulada com ingredientes altamente atrativos, com alto nível de proteína e tem como benefícios:

- Melhor rendimento de filé;
- Melhor conversão alimentar;
- Melhor palatabilidade/atratividade.

ESCOLHA SEU PROGRAMA						
	Larvas Pós-larvas 55	Nanolis	Alevinos 45	Canívoros Crescimento 45	Carnívoros Engorda 40	Carnívoros Engorda 40
Tipo	Pó Extrusado					
Diâmetro		0,8 - 1,0 1,3 - 1,5 1,8 - 2,0*	2 a 3mm	4 a 6mm	6 a 8mm	8 a 10mm
Proteína Bruta (g/kg)	550	45	450	450	400	400
Extrato Etéreo (g/kg)	90	9 / 8,5*	80	120	100	100
Fibra Bruta (g/kg)	40	3,5 / 4*	40	45	45	45
Matéria Mineral (g/kg)	200	15	150	140	130	130
Cálcio mín. (g/kg)	25	20	20	15	10	10
Cálcio máx. (g/kg)	40	30	30	25	25	25
Fósforo*	20	10	8	10 ²	10 ²	10 ²
Umidade (g/kg)	130	120	120	120	100	100
Vitamina C (mg/kg)	750	1800 / 1000*	600	600	700	700
Vitamina E (mc/kg)	-	480 / 300*	-	-	-	-
Peso do peixe (g)	até 2	1 a 30g	15 a 60	60 a 260	260 a 850	850 acima
Taxa de Alimentação (% de Biomassa)	15 a 20%	5 a 12%	4 a 9%	3 a 4%	2 a 3%	1 a 2%
Tratos por dia	10	6 a 8	6	4	2 a 3	2

*Os valores indicados referem-se ao produto Nanolis 1.8 a 2mm.



 **SAC** 0800-7041241

socil.com.br

  @oficialsocil

