

NUTRIÇÃO DE BOVINOS

(FÓRMULAÇÃO DE DIETAS)







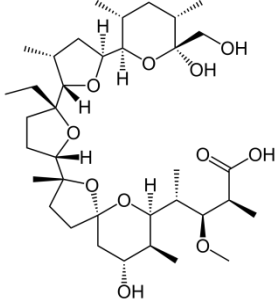
Nutribov Nutrição e Saúde Animal
São José do Rio Preto – SP
Contato: (17) 99708-2300 e 3304-8387

NUTRIÇÃO ANIMAL:



A nutrição é um dos fatores mais importantes para o sucesso da produção animal. Seguir uma dieta balanceada é essencial para a saúde e produtividade do rebanho. Por ser um dos itens de maior custo dentro de um sistema de produção, faz-se necessário priorizar a nutrição com eficiência, garantir alimentos de boa qualidade e de custos acessíveis, buscar sempre por ingredientes e núcleos que dêem resultado e garantam o sucesso do negócio.



CLASSIFICAÇÃO DOS ALIMENTOS:

ALIMENTOS	CARACTERÍSTICAS	EXEMPLO
Alimentos volumosos	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Baixo teor energético; ✓ altos teores em fibra ou em água; ✓ Menos de 60% de NDT (Nitrogênio Digestíveis Totais); ✓ Mais de 18% de FB (fibra bruta); ✓ Secos e úmidos; ✓ mais de 18% de FB (fibra bruta); ✓ São os de mais baixo custo na propriedade. 	 <p>Exemplo: pastagens naturais ou artificiais (braquiárias e <i>panicuns</i> em sua maioria), capineiras (capim elefante), silagens (capim, milho, sorgo), cana-de-açúcar, bagaço de cana hidrolisado, etc. Entre os menos usados estão: milheto, fenos de gramíneas, silagem de girassol, palhadas de culturas, etc.</p>
Alimentos concentrados	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Alto teor de energia; ✓ Mais de 60% de NDT (Nitrogênio Digestíveis Totais); ✓ Menos de 18% de FB; ✓ São divididos em: Proteicos e Energéticos. 	 <p>Exemplo: Energéticos: menos de 20% de proteína bruta (PB), 25% de FDN (Fibra em Detergente Neutro) e em torno de 18% de fibra bruta (FB) – ex.: milho. Proteicos: mais de 20% de PB, 50% de FDN (Fibra em Detergente Neutro) e 60% de NDT – ex.: soja.</p>

<p>Minerais</p>	<p>✓ Compostos de minerais usados na alimentação animal.</p>	 <p>Exemplo: Fosfato bicálcico, calcário, sal comum, sulfato de cobre, sulfato de zinco, óxido de magnésio, etc.</p>
<p>Vitaminas</p>	<p>✓ Compostos de vitaminas lipossolúveis e hidrossolúveis.</p>	 <p>Exemplo: Vitamina A, D, E, etc.</p>
<p>Aditivos</p>	<p>✓ Compostos de substâncias que são adicionadas ao produto com um determinado objetivo.</p>	 <p>Exemplo: Antibióticos, hormônios, probióticos, antioxidantes, corantes, etc.</p>
<p>Outros alimentos – aqueles que não se classificam nos itens anteriores. O uso de alimento de origem animal na nutrição de ruminantes é proibido pelo Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento (MAPA).</p>		

Fonte: (TEIXEIRA, 1998; MELLO, 1999). (Os alimentos são classificados de acordo com a Associação Americana Oficial de Controle de Alimentos (AAFCO) e o Conselho Nacional de Pesquisas dos EUA (NRC) e adaptada por F.B. MORRISON).

PRODUTOS																																																																																																																																						
MUV ENGORDA PLUS	NUTRIBOV 120																																																																																																																																					
																																																																																																																																						
<p>INDICAÇÕES DE USO: É um Núcleo destinado aos Bovinos de Corte, cria, recria e Leite , de todas as idades e em todas as suas fases de criação, contendo Virginiamicina, Monensina Sódica, Bacitracina de Zinco, Uréia Protegida, Levedura, vitaminas e Aditivo Probiótico, contém princípios ativos modernos de última geração que faz a diferença na sua propriedade.</p>	<p>INDICAÇÕES DE USO: É um Núcleo mineral, vitamínico para mistura, para Bovinos de Corte e Leite, de todas as idades e em todas as suas fases de criação, contendo Aditivo Probiótico.</p>																																																																																																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Discriminação</th> <th>Garantia</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Calcio (mínimo/máximo).....</td><td>333,7000/300,3000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Enxofre (mínimo).....</td><td>10,8000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina A (mínimo).....</td><td>10.000,0000</td><td>UI/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina D3 (mínimo).....</td><td>5.000,0000</td><td>UI/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina E (mínimo).....</td><td>5,0000</td><td>UI/Kg</td></tr> <tr><td>Baunilha (mínimo).....</td><td>2.000,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>B.H.T (mínimo).....</td><td>1.000,5000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>N.N.P. Equivalente em proteína (máximo).....</td><td>46,0000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Nitrogênio (máximo).....</td><td>7.360,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Bacitracina de Zinco.....</td><td>1.500.0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Monensina Sódica (mínimo).....</td><td>4.000,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Virginiamicina (mínimo).....</td><td>2.000,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....</td><td>3,7000x10E13</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Ruminobacter amylophilum (mínimo).....</td><td>1,5000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Ruminobacter succinogene (mínimo).....</td><td>1,5000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Succinobacter dextrinosolve (mínimo).....</td><td>2,2000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Bacillus cereus (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Lactobacillus acidophilus (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Enterococcus faecium (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> </tbody> </table>	Discriminação	Garantia	Unidade	Calcio (mínimo/máximo).....	333,7000/300,3000	g/Kg	Enxofre (mínimo).....	10,8000	g/Kg	Vitamina A (mínimo).....	10.000,0000	UI/Kg	Vitamina D3 (mínimo).....	5.000,0000	UI/Kg	Vitamina E (mínimo).....	5,0000	UI/Kg	Baunilha (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg	B.H.T (mínimo).....	1.000,5000	mg/Kg	N.N.P. Equivalente em proteína (máximo).....	46,0000	g/Kg	Nitrogênio (máximo).....	7.360,0000	mg/Kg	Bacitracina de Zinco.....	1.500.0000	mg/Kg	Monensina Sódica (mínimo).....	4.000,0000	mg/Kg	Virginiamicina (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg	Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....	3,7000x10E13	ufc/Kg	Ruminobacter amylophilum (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg	Ruminobacter succinogene (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg	Succinobacter dextrinosolve (mínimo).....	2,2000x10E12	ufc/Kg	Bacillus cereus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	Lactobacillus acidophilus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	Enterococcus faecium (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Discriminação</th> <th>Garantia</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Fósforo(mínimo).....</td><td>120,0000</td><td>g/kg</td></tr> <tr><td>Cálcio(mínimo/máximo).....</td><td>234,6000/260,7000</td><td>g/kg</td></tr> <tr><td>Iodo(mínimo).....</td><td>358,9000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Magnésio(mínimo).....</td><td>1.100,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Cobre(mínimo).....</td><td>500,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Cobalto(mínimo).....</td><td>663,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Zinco(mínimo).....</td><td>1.750,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Ferro(mínimo).....</td><td>1.400,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Manganês(mínimo).....</td><td>1.300,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Selênio(mínimo).....</td><td>103,5000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Enxofre(mínimo).....</td><td>13,8000</td><td>g/kg</td></tr> <tr><td>Flúor(mínimo).....</td><td>1.200,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Vitamina A(mínimo).....</td><td>100.000,0000</td><td>ui/kg</td></tr> <tr><td>Vitamina D3(mínimo).....</td><td>500.000,0000</td><td>ui/kg</td></tr> <tr><td>Vitamina E(mínimo).....</td><td>100,0000</td><td>ui/kg</td></tr> <tr><td>Vitamina B12(mínimo).....</td><td>143,0000</td><td>yg/kg</td></tr> <tr><td>B.H.T(mínimo).....</td><td>980,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Bifidobacterium bifidum(mínimo).....</td><td>2,3800x10E8</td><td>ufc/kg</td></tr> <tr><td>Bacillus subtilis(mínimo).....</td><td>3,5000x10E8</td><td>ufc/kg</td></tr> <tr><td>Enterococcus faecium(mínimo).....</td><td>2,3800x10E8</td><td>ufc/kg</td></tr> <tr><td>Lactobacillus acidophilus(mínimo).....</td><td>2,3800x10E8</td><td>ufc/kg</td></tr> <tr><td>Lactobacillus lactis(mínimo).....</td><td>1,1200x10E8</td><td>ufc/kg</td></tr> <tr><td>Lctobacillus casei(mínimo).....</td><td>2,2400x10E8</td><td>ufc/kg</td></tr> </tbody> </table>		Discriminação	Garantia	Unidade	Fósforo(mínimo).....	120,0000	g/kg	Cálcio(mínimo/máximo).....	234,6000/260,7000	g/kg	Iodo(mínimo).....	358,9000	mg/kg	Magnésio(mínimo).....	1.100,0000	mg/kg	Cobre(mínimo).....	500,0000	mg/kg	Cobalto(mínimo).....	663,0000	mg/kg	Zinco(mínimo).....	1.750,0000	mg/kg	Ferro(mínimo).....	1.400,0000	mg/kg	Manganês(mínimo).....	1.300,0000	mg/kg	Selênio(mínimo).....	103,5000	mg/kg	Enxofre(mínimo).....	13,8000	g/kg	Flúor(mínimo).....	1.200,0000	mg/kg	Vitamina A(mínimo).....	100.000,0000	ui/kg	Vitamina D3(mínimo).....	500.000,0000	ui/kg	Vitamina E(mínimo).....	100,0000	ui/kg	Vitamina B12(mínimo).....	143,0000	yg/kg	B.H.T(mínimo).....	980,0000	mg/kg	Bifidobacterium bifidum(mínimo).....	2,3800x10E8	ufc/kg	Bacillus subtilis(mínimo).....	3,5000x10E8	ufc/kg	Enterococcus faecium(mínimo).....	2,3800x10E8	ufc/kg	Lactobacillus acidophilus(mínimo).....	2,3800x10E8	ufc/kg	Lactobacillus lactis(mínimo).....	1,1200x10E8	ufc/kg	Lctobacillus casei(mínimo).....	2,2400x10E8	ufc/kg
Discriminação	Garantia	Unidade																																																																																																																																				
Calcio (mínimo/máximo).....	333,7000/300,3000	g/Kg																																																																																																																																				
Enxofre (mínimo).....	10,8000	g/Kg																																																																																																																																				
Vitamina A (mínimo).....	10.000,0000	UI/Kg																																																																																																																																				
Vitamina D3 (mínimo).....	5.000,0000	UI/Kg																																																																																																																																				
Vitamina E (mínimo).....	5,0000	UI/Kg																																																																																																																																				
Baunilha (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg																																																																																																																																				
B.H.T (mínimo).....	1.000,5000	mg/Kg																																																																																																																																				
N.N.P. Equivalente em proteína (máximo).....	46,0000	g/Kg																																																																																																																																				
Nitrogênio (máximo).....	7.360,0000	mg/Kg																																																																																																																																				
Bacitracina de Zinco.....	1.500.0000	mg/Kg																																																																																																																																				
Monensina Sódica (mínimo).....	4.000,0000	mg/Kg																																																																																																																																				
Virginiamicina (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg																																																																																																																																				
Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....	3,7000x10E13	ufc/Kg																																																																																																																																				
Ruminobacter amylophilum (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																				
Ruminobacter succinogene (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																				
Succinobacter dextrinosolve (mínimo).....	2,2000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																				
Bacillus cereus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																				
Lactobacillus acidophilus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																				
Enterococcus faecium (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																				
Discriminação	Garantia	Unidade																																																																																																																																				
Fósforo(mínimo).....	120,0000	g/kg																																																																																																																																				
Cálcio(mínimo/máximo).....	234,6000/260,7000	g/kg																																																																																																																																				
Iodo(mínimo).....	358,9000	mg/kg																																																																																																																																				
Magnésio(mínimo).....	1.100,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Cobre(mínimo).....	500,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Cobalto(mínimo).....	663,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Zinco(mínimo).....	1.750,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Ferro(mínimo).....	1.400,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Manganês(mínimo).....	1.300,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Selênio(mínimo).....	103,5000	mg/kg																																																																																																																																				
Enxofre(mínimo).....	13,8000	g/kg																																																																																																																																				
Flúor(mínimo).....	1.200,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Vitamina A(mínimo).....	100.000,0000	ui/kg																																																																																																																																				
Vitamina D3(mínimo).....	500.000,0000	ui/kg																																																																																																																																				
Vitamina E(mínimo).....	100,0000	ui/kg																																																																																																																																				
Vitamina B12(mínimo).....	143,0000	yg/kg																																																																																																																																				
B.H.T(mínimo).....	980,0000	mg/kg																																																																																																																																				
Bifidobacterium bifidum(mínimo).....	2,3800x10E8	ufc/kg																																																																																																																																				
Bacillus subtilis(mínimo).....	3,5000x10E8	ufc/kg																																																																																																																																				
Enterococcus faecium(mínimo).....	2,3800x10E8	ufc/kg																																																																																																																																				
Lactobacillus acidophilus(mínimo).....	2,3800x10E8	ufc/kg																																																																																																																																				
Lactobacillus lactis(mínimo).....	1,1200x10E8	ufc/kg																																																																																																																																				
Lctobacillus casei(mínimo).....	2,2400x10E8	ufc/kg																																																																																																																																				

PRODUTOS																																																																																																																																																																																																							
BOV RÚMEN		BOV LEITE																																																																																																																																																																																																					
																																																																																																																																																																																																							
<p>INDICAÇÕES DE USO: É um núcleo mineral, vitamínico, aminoácido, para mistura, destinado aos Bovinos de Corte e Leite, de todas as idades e em todas as suas fases de criação, contendo Aditivo Prebiótico, Aditivo Probiótico.</p>		<p>INDICAÇÕES DE USO: É um premix mineral, para mistura, destinado aos bovinos de Leite, de todas as idades e em todas as suas fases de criação, contendo Aditivo Probiótico, prebiótico, simbiótico, gordura protegida e levedura ,um ótimo produto para o produtor que busca qualidade e quantidade na sua produção de leite.</p>																																																																																																																																																																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Discriminação</th> <th>Garantia</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Cromo (mínimo).....</td><td>20,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Iodo (mínimo).....</td><td>96,7000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Magnésio (mínimo).....</td><td>1.100,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Cobalto (mínimo).....</td><td>200,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Zinco (mínimo).....</td><td>700,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Ferro (mínimo).....</td><td>665,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Manganês (mínimo).....</td><td>260,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Selênio (mínimo).....</td><td>135,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Enxofre (mínimo).....</td><td>6.930,0000</td><td>mg/kg</td></tr> <tr><td>Cálcio (mínimo/máximo).....</td><td>307.7000/341.9000</td><td>g/kg</td></tr> <tr><td>Ácido Nicotínico (mínimo).....</td><td>99,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina A (mínimo).....</td><td>10.000,0000</td><td>UI/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina D3 (mínimo).....</td><td>5.000,0000</td><td>UI/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina E (mínimo).....</td><td>5,0000</td><td>UI/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina B12 (mínimo).....</td><td>100,0000</td><td>µg/Kg</td></tr> <tr><td>Ácido Pantotênico (mínimo).....</td><td>119,7000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Biotina (mínimo).....</td><td>2,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Inositol (mínimo).....</td><td>9,8000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Colina (mínimo).....</td><td>65,2000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina K3 (mínimo).....</td><td>5,1000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Lisina (mínimo).....</td><td>780,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Metionina (mínimo).....</td><td>1,9000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Baunilha (mínimo).....</td><td>2.000,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>B.H.T (mínimo).....</td><td>1.000,5000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Glucanos (mínimo).....</td><td>2.600,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Mananos (mínimo).....</td><td>1.400,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Carboidratos (mínimo).....</td><td>4.000,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....</td><td>3,7000x10E13</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Ruminobacter amylophilum (mínimo).....</td><td>1,5000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Ruminobacter succinogene (mínimo).....</td><td>1,5000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Succinovibrio dextrinosolve (mínimo).....</td><td>2,2000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Bacillus cereus (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Lactobacillus acidophilus (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Enterococcus faecium (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> </tbody> </table>	Discriminação	Garantia	Unidade	Cromo (mínimo).....	20,0000	mg/Kg	Iodo (mínimo).....	96,7000	mg/Kg	Magnésio (mínimo).....	1.100,0000	mg/Kg	Cobalto (mínimo).....	200,0000	mg/Kg	Zinco (mínimo).....	700,0000	mg/Kg	Ferro (mínimo).....	665,0000	mg/Kg	Manganês (mínimo).....	260,0000	mg/Kg	Selênio (mínimo).....	135,0000	mg/Kg	Enxofre (mínimo).....	6.930,0000	mg/kg	Cálcio (mínimo/máximo).....	307.7000/341.9000	g/kg	Ácido Nicotínico (mínimo).....	99,0000	mg/Kg	Vitamina A (mínimo).....	10.000,0000	UI/Kg	Vitamina D3 (mínimo).....	5.000,0000	UI/Kg	Vitamina E (mínimo).....	5,0000	UI/Kg	Vitamina B12 (mínimo).....	100,0000	µg/Kg	Ácido Pantotênico (mínimo).....	119,7000	mg/Kg	Biotina (mínimo).....	2,0000	mg/Kg	Inositol (mínimo).....	9,8000	mg/Kg	Colina (mínimo).....	65,2000	mg/Kg	Vitamina K3 (mínimo).....	5,1000	mg/Kg	Lisina (mínimo).....	780,0000	mg/Kg	Metionina (mínimo).....	1,9000	mg/Kg	Baunilha (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg	B.H.T (mínimo).....	1.000,5000	mg/Kg	Glucanos (mínimo).....	2.600,0000	mg/Kg	Mananos (mínimo).....	1.400,0000	mg/Kg	Carboidratos (mínimo).....	4.000,0000	mg/Kg	Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....	3,7000x10E13	ufc/Kg	Ruminobacter amylophilum (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg	Ruminobacter succinogene (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg	Succinovibrio dextrinosolve (mínimo).....	2,2000x10E12	ufc/Kg	Bacillus cereus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	Lactobacillus acidophilus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	Enterococcus faecium (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Discriminação</th> <th>Garantia</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Cromo (mínimo).....</td><td>100,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Iodo (mínimo).....</td><td>358,9000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Magnésio (mínimo).....</td><td>15,0000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Cobre (mínimo).....</td><td>650,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Cobalto (mínimo).....</td><td>403,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Zinco (mínimo).....</td><td>2.555,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Ferro (mínimo).....</td><td>560,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Manganês (mínimo).....</td><td>1.040,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Selênio (mínimo).....</td><td>103,5000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Enxofre (mínimo).....</td><td>10,8000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Cálcio (mínimo/máximo).....</td><td>243,3000/270,3000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Fósforo (mínimo).....</td><td>38,5000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Flúor (máximo).....</td><td>385,1000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Vitamina D3 (mínimo).....</td><td>5.000,0000</td><td>UI/Kg</td></tr> <tr><td>Lisina (mínimo).....</td><td>1.560,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Metionina (mínimo).....</td><td>1.504,8000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Proteína Bruta (mínimo).....</td><td>7,4000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Palatabilizante Baunilha (mínimo).....</td><td>2.000,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>B.H.T (mínimo).....</td><td>1.000,5000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Extrato Etéreo (mínimo).....</td><td>65,6000</td><td>g/Kg</td></tr> <tr><td>Glucanos (mínimo).....</td><td>2.600,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Mananos (mínimo).....</td><td>1.400,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Carboidratos (mínimo).....</td><td>4.000,0000</td><td>mg/Kg</td></tr> <tr><td>Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....</td><td>3,7000x10E13</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Ruminobacter amylophilum (mínimo).....</td><td>1,5000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Ruminobacter succinogene (mínimo).....</td><td>1,5000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Succinovibrio dextrinosolve (mínimo).....</td><td>2,2000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Bacillus cereus (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Lactobacillus acidophilus (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> <tr><td>Enterococcus faecium (mínimo).....</td><td>1,7000x10E12</td><td>ufc/Kg</td></tr> </tbody> </table>	Discriminação	Garantia	Unidade	Cromo (mínimo).....	100,0000	mg/Kg	Iodo (mínimo).....	358,9000	mg/Kg	Magnésio (mínimo).....	15,0000	g/Kg	Cobre (mínimo).....	650,0000	mg/Kg	Cobalto (mínimo).....	403,0000	mg/Kg	Zinco (mínimo).....	2.555,0000	mg/Kg	Ferro (mínimo).....	560,0000	mg/Kg	Manganês (mínimo).....	1.040,0000	mg/Kg	Selênio (mínimo).....	103,5000	mg/Kg	Enxofre (mínimo).....	10,8000	g/Kg	Cálcio (mínimo/máximo).....	243,3000/270,3000	g/Kg	Fósforo (mínimo).....	38,5000	g/Kg	Flúor (máximo).....	385,1000	mg/Kg	Vitamina D3 (mínimo).....	5.000,0000	UI/Kg	Lisina (mínimo).....	1.560,0000	mg/Kg	Metionina (mínimo).....	1.504,8000	mg/Kg	Proteína Bruta (mínimo).....	7,4000	g/Kg	Palatabilizante Baunilha (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg	B.H.T (mínimo).....	1.000,5000	mg/Kg	Extrato Etéreo (mínimo).....	65,6000	g/Kg	Glucanos (mínimo).....	2.600,0000	mg/Kg	Mananos (mínimo).....	1.400,0000	mg/Kg	Carboidratos (mínimo).....	4.000,0000	mg/Kg	Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....	3,7000x10E13	ufc/Kg	Ruminobacter amylophilum (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg	Ruminobacter succinogene (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg	Succinovibrio dextrinosolve (mínimo).....	2,2000x10E12	ufc/Kg	Bacillus cereus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	Lactobacillus acidophilus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg	Enterococcus faecium (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg
Discriminação	Garantia	Unidade																																																																																																																																																																																																					
Cromo (mínimo).....	20,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Iodo (mínimo).....	96,7000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Magnésio (mínimo).....	1.100,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Cobalto (mínimo).....	200,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Zinco (mínimo).....	700,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Ferro (mínimo).....	665,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Manganês (mínimo).....	260,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Selênio (mínimo).....	135,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Enxofre (mínimo).....	6.930,0000	mg/kg																																																																																																																																																																																																					
Cálcio (mínimo/máximo).....	307.7000/341.9000	g/kg																																																																																																																																																																																																					
Ácido Nicotínico (mínimo).....	99,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Vitamina A (mínimo).....	10.000,0000	UI/Kg																																																																																																																																																																																																					
Vitamina D3 (mínimo).....	5.000,0000	UI/Kg																																																																																																																																																																																																					
Vitamina E (mínimo).....	5,0000	UI/Kg																																																																																																																																																																																																					
Vitamina B12 (mínimo).....	100,0000	µg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Ácido Pantotênico (mínimo).....	119,7000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Biotina (mínimo).....	2,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Inositol (mínimo).....	9,8000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Colina (mínimo).....	65,2000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Vitamina K3 (mínimo).....	5,1000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Lisina (mínimo).....	780,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Metionina (mínimo).....	1,9000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Baunilha (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
B.H.T (mínimo).....	1.000,5000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Glucanos (mínimo).....	2.600,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Mananos (mínimo).....	1.400,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Carboidratos (mínimo).....	4.000,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....	3,7000x10E13	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Ruminobacter amylophilum (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Ruminobacter succinogene (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Succinovibrio dextrinosolve (mínimo).....	2,2000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Bacillus cereus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Lactobacillus acidophilus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Enterococcus faecium (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Discriminação	Garantia	Unidade																																																																																																																																																																																																					
Cromo (mínimo).....	100,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Iodo (mínimo).....	358,9000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Magnésio (mínimo).....	15,0000	g/Kg																																																																																																																																																																																																					
Cobre (mínimo).....	650,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Cobalto (mínimo).....	403,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Zinco (mínimo).....	2.555,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Ferro (mínimo).....	560,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Manganês (mínimo).....	1.040,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Selênio (mínimo).....	103,5000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Enxofre (mínimo).....	10,8000	g/Kg																																																																																																																																																																																																					
Cálcio (mínimo/máximo).....	243,3000/270,3000	g/Kg																																																																																																																																																																																																					
Fósforo (mínimo).....	38,5000	g/Kg																																																																																																																																																																																																					
Flúor (máximo).....	385,1000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Vitamina D3 (mínimo).....	5.000,0000	UI/Kg																																																																																																																																																																																																					
Lisina (mínimo).....	1.560,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Metionina (mínimo).....	1.504,8000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Proteína Bruta (mínimo).....	7,4000	g/Kg																																																																																																																																																																																																					
Palatabilizante Baunilha (mínimo).....	2.000,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
B.H.T (mínimo).....	1.000,5000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Extrato Etéreo (mínimo).....	65,6000	g/Kg																																																																																																																																																																																																					
Glucanos (mínimo).....	2.600,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Mananos (mínimo).....	1.400,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Carboidratos (mínimo).....	4.000,0000	mg/Kg																																																																																																																																																																																																					
Saccharomyces cerevisiae (mínimo).....	3,7000x10E13	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Ruminobacter amylophilum (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Ruminobacter succinogene (mínimo).....	1,5000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Succinovibrio dextrinosolve (mínimo).....	2,2000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Bacillus cereus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Lactobacillus acidophilus (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					
Enterococcus faecium (mínimo).....	1,7000x10E12	ufc/Kg																																																																																																																																																																																																					

FÓRMULAS – BOVINOS DE CORTE E LEITE BEZERROS – CREEP FEEDING

Proteína Bruta (PB%): 19%

Consumo: até 1% do peso vivo

INGREDIENTES	100kg	1000kg
MILHO MOÍDO	66	660
FARELO DE SOJA	30	300
NUTRIBOV 120	3	30
BOV RÚMEN	1	10
TOTAL	100	1000

A quantidade de alimento fornecido por dia deve ser de 0,5% do peso vivo nas primeiras 2 semanas (adaptação), devendo ser aumentado gradualmente até 1% do peso vivo do animal. Em geral, isso corresponde a um consumo médio de 600g nas fases iniciais da suplementação, podendo chegar até 1,2 kg/dia no período próximo ao desmame.

BEZERROS – PÓS DESMAME

Proteína Bruta (PB%): 17%

Consumo: até 1 a 2% do peso vivo

INGREDIENTES	100kg	1000kg
MILHO MOÍDO	64	640
FARELO DE SOJA	20	200
FARELO DE TRIGO	12	120
CALCÁRIO CALCÍTICO	3	30
MUV ENGORDA PLUS	1	10
TOTAL	100	1000

RECRIA

Proteína Bruta (PB%): 24%

Consumo: até 1% do peso vivo

INGREDIENTES	100kg	1000kg
MILHO MOÍDO	70	700
FARELO DE SOJA	26	260
URÉIA PECUÁRIA	3	30
MUV ENGORDA PLUS	1	10
TOTAL	100	1000

ENGORDA/TERMINAÇÃO (CORTE)

Proteína Bruta (PB%): 24%

Consumo: até 2% do peso vivo

Este produto contém maior quantidade de extrato etéreo, auxiliando no acabamento dos animais. Isso que difere da dieta de recria.

INGREDIENTES	100kg	1000kg
MILHO MOÍDO	80	790
FARELO DE SOJA	15	160
URÉIA PECUÁRIA	4	40
MUV ENGORDA PLUS	1	10
TOTAL	100	1000

PROTEINADOS

PROTEINADOS DE BAIXO CONSUMO

Proteína Bruta (PB%): 35%

Consumo: até 2% do peso vivo

INGREDIENTES	100kg	1000kg
MILHO MOÍDO	46	460
FARELO DE SOJA	20	200
URÉIA PECUÁRIA	8	80
SAL MINERAL	25	250
MUV ENGORDA PLUS	1	10
TOTAL	100	1000

PROTEINADOS DE ALTO CONSUMO

Proteína Bruta (PB%): 24%

Consumo: até 2% do peso vivo

INGREDIENTES	100kg	1000kg
MILHO MOÍDO	73	730
FARELO DE SOJA	14	140
URÉIA PECUÁRIA	4	40
SAL MINERAL	8	80
MUV ENGORDA PLUS	1	10
TOTAL	100	1000

GADO DE LEITE 24%

Proteína Bruta (PB%): 24%

Consumo: até 2% do peso vivo

INGREDIENTES	100kg	1000kg
MILHO MOÍDO	65	650
FARELO DE SOJA	17	170
FARELO DE TRIGO	7,5	75
URÉIA PECUÁRIA	3	30
SAL MINERAL	2,5	25
LEVEDURA	2	20
BOV LEITE	4	40
TOTAL	100	1000

IMPORTANTE:

- ✓ É de suma importância os animais estarem com o manejo sanitário em dia.
- ✓ Fornecer sempre a % adequada da dieta em relação ao peso vivo animal.
- ✓ Fazer a adaptação no início do fornecimento e na troca de dietas.
- ✓ Iniciar com 30% do consumo recomendado (primeira semana), 50 % (segunda semana), 100% a partir da terceira semana.
- ✓ O fornecimento de volumoso e água de boa qualidade são indispensáveis para a produtividade do rebanho.
- ✓ Os alimentos precisam ser muito bem batidos (misturados), homogêneos.
- ✓ Dietas contendo uréia não devem ser oferecidas a equídeos.
- ✓ Evitar acúmulo de água nos cochos (pode haver intoxicação).
- ✓ Em caso de dúvidas, procure um profissional da área.
- ✓ Estamos sempre a disposição para atendê-los.