

TECH SAL EQUILIBRIUM



Estamos entrando no período do pico de desmamas Brasil e este é um excelente momento para proporcionarmos ao mercado ganhos nesse período tão importante para a pecuária de cria. TECH SAL EQUILIBRIUM é um conceito nutricional diferenciado que contempla um conjunto de tecnologias que minimiza os efeitos metabólicos causados pelo estresse, principalmente no período desmama onde o animal é muito afetado, gerando perdas financeiras para o produtor rural. Como sinais dos efeitos e conseqüências do estresse nos animais temos:

Efeitos do estresse	O que ocorre no organismo	Consequências
Falsa Diabetes	Diminuição do aproveitamento dos carboidratos por redução da capacidade de utilização da glicose	Perda de peso Baixo aproveitamento do alimento ingerido
Degradação protéica	Redução da síntese de proteínas	Perda muscular e de estado corporal
Alteração nas absorções de minerais	glicocorticóides em alta concentração possuem atividade mineralocorticóide	Quebra do equilíbrio orgânico, modificações na pelagem
Queda imunológica	Reduz a síntese de Interleucina 1, suprimindo a resposta imunológica	Aumento das ocorrências de diarreias, verminoses, pneumonias entre outras enfermidades

Todos estes fatores ocorrem de maneira simultânea no organismo animal causando grandes perdas produtivas, afetando assim de maneira significativa as taxas produtivas nesta fase animal e atrasando também a idade de abate.

A seguir temos o demonstrativo de um dos inúmeros resultados da utilização deste produto no pós desmame fazenda Luar localizada no Estado do MT em animais (machos e fêmeas) Nelore com idade de 8 meses em regime de pastejo em *brachiaria humidicola*.

** Valores em Kg

Sexo	Número	Peso inicial 7-mar-09	Peso final 06-abr-09	GMD
MACHO	I 6577	183	194	0,379
FÊMEA	I 6562	161	180	0,655
MACHO	I 6567	205	217	0,414
MACHO	I 6559	206	227	0,724
MACHO	I 6561	208	223	0,517
MACHO	I 6302	221	273	1,793
FÊMEA	606777	243	262	0,655
MACHO	I 6570	209	224	0,517
MACHO	I 6556	250	270	0,690
MACHO	I 6550	238	260	0,759
FÊMEA	I 6558	205	235	1,034
FÊMEA	I 6557	208	228	0,690
FÊMEA	I 6576	180	201	0,724
FÊMEA	I 6586	189	193	0,138
MACHO	I 6565	232	261	1,000
MACHO	606784	198	223	0,862
FÊMEA	I 6568	222	240	0,621
MACHO	I 6578	151	177	0,897
FÊMEA	I 6571	220	244	0,828
MACHO	I 6563	245	264	0,655
FÊMEA	I 6575	165	189	0,828
FÊMEA	I 6572	170	187	0,586
MACHO	I 6573	205	226	0,724
FÊMEA	I 6564	199	217	0,621
FÊMEA	I 6583	159	187	0,966
FÊMEA	I 6580	183	217	0,655

Análise Financeira

SITUAÇÃO 1 - BEZERROS NÃO TRATADOS NÃO PERDERAM PESO

Valor médio do Kg bezerro	R\$ 2,95	
Valor médio do Kg Tech Sal Equilibrium	R\$ 2,03	
Consumo médio Tech Sal Equilibrium cab/dia (gramas)	319	
	R\$	Kg
Valor do bezerro no dia do desmame	599,74	203,30
Valor do bezerro 30 dias após tratamento	657,97	223,04
Ganho por bezerro	58,23	19,74
Diferença de valores	R\$ 58,23	
Investimento em tratamento	R\$ 19,43	
Resultado operacional	R\$ 38,81	
	R\$	%
Ganho adicional no valor do bezerro	58,23	9,7
Ganho adicional no valor do bezerro computando o tratamento	38,81	6,5
Para cada R\$ 1,00 investido no produto retornam	3,00	

SITUAÇÃO 2 - BEZERROS NÃO TRATADOS PERDERAM 10 kg

Valor médio do Kg bezerro	R\$ 2,95	
Valor médio do Kg Tech Sal Equilibrium	R\$ 2,03	
Consumo médio Tech Sal Equilibrium cab/dia (gramas)	319	
	R\$	Kg
Valor do bezerro 30 dias após desmame (Perda 10kg)	570,24	193,30
Valor do bezerro 30 dias após tratamento	657,97	223,04
Ganho por bezerro	87,73	29,74
Diferença de valores	R\$ 87,73	
Investimento em tratamento	R\$ 19,43	
Resultado operacional	R\$ 68,31	
	R\$	%
Ganho adicional no valor do bezerro	87,73	15,4
Ganho adicional no valor do bezerro computando o tratamento	68,31	12
Para cada R\$ 1,00 investido no produto retornam	4,52	

Médias de preços Fonte: http://correadacosta.com.br/agenda_leilao.aspx?cod=925&tipo=1 (média leilão de 15-abr-09)

Preço Kg fêmea Nelore 8-10 meses R\$ 2,58

Preço Kg macho Nelore 8-10 meses R\$ 3,32

TECH SAL EQUILIBRIUM



INDICAÇÃO

Recomendado para bovinos em condições de "stress", como: desmama, transporte em caminhões, início de confinamento, castração, descarma, fraturas, cirurgias, fome, sede, frio, calor e etc. Contém minerais quelatados, probióticos e vitaminas.

MODE DE USAR

- Fornecer aos animais durante, no mínimo, 30 dias. Se possível iniciar o fornecimento uma semana antes do "stress". Fornecer puro à vontade no cocho. Espera-se consumo de 1g/kg/Peso Corporal.



NÍVEIS DE GARANTIA

Fósforo	20,0 g	Vitamina D	5.4000 UI
Cálcio	56,0 g	Vitamina E	2.000 mg
Magnésio	2,5 g	Vitamina B1	60 mg
Enxofre	4,0 g	Miacina	750 mg
Sódio	51,8 g	Vitamina B12	250 mg
Zinco	430,0 mg	Colina	800 mg
Cobre	437,0 mg	Ácido Pantotênico	100 mg
Cromo	6,0 mg	Vitamina B2	150 mg
Manganés	700,0 mg	Probiótico	10 g
Cobalto	30,0 mg	Proteína	30,0 %
Iodo	26,0 mg	NNP (Eq. Proteína)	12,8 %
Selênio	10,5 mg	NTD	46 %
Fluor	200,0 mg	E. Metabolizável	1.660 Kcal
Vitamina A	300.000 UI		

