

ANALISE BROMATOLOGICA

Análise Bromatológica	Pasto Bom (Nov / Dez / Jan)	Pasto Médio (Fev / Mar / Abr)	Pasto Ruim (Mai / Jun / Jul)	Pasto Muito Ruim (Ago / Set / Out)
M.S. - %	20,00	30,00	40,00	50,00
N.D.T. - %	63,00	59,00	55,00	51,00
P.B. - %	11,50	9,00	6,50	4,00
D.P.B. - %	70,00	70,00	68,00	65,00
P.D.R. - %	8,05	6,30	4,42	2,60
P.N.D.R. - %	3,45	2,70	2,08	1,40
PDR Orig. NNP - %	20,00	20,00	20,00	20,00
E.E. - %	3,00	3,00	3,00	3,00
F.B. - %	38,00	38,00	38,00	38,00
Ca - %	0,30	0,30	0,30	0,30
P - %	0,20	0,20	0,10	0,10

CALCULO DO SUPORTE ANUAL MEDIO - U.A. / HECTARE

Produção anual total de matéria seca	kg /ha	10.349,20
Eficiência de pastejo - aproveitamento da forragem produzida	%	40,00
Peso vivo médio 1,0 unidade animal (U.A.)	kg	450,00
Consumo de matéria seca por unidade animal em função do peso vivo	%	2,10
Demanda líquida de forragem - kg M.S. / U.A.	kg	9,45
Demanda bruta de forragem - kg M.S. / U.A.	kg	23,63
Oferta de forragem - %: em relação ao peso vivo médio	%	5,25
Total de matéria seca disponível por unidade animal / ano	kg	8.623,13
Calculo da lotação media anual - U.A. / hectare	U.A. / ha	1,20

CAPACIDADE DE SUPORTE X SITUAÇÃO DA PASTAGEM

Distribuição da produção de forragem no período - %	100,00
Pastagem boa (Nov/Dez/Jan)	47,00
Pastagem media (Fev/Mar/Abr)	28,00
Pastagem ruim (Mai/Jun/Jul)	14,00
Pastagem muito ruim (Ago/Set/Out)	11,00
Distribuição da capacidade de suporte no período em função da produção de forragem - %	100,00
Pastagem boa (Nov/Dez/Jan)	186,47
Pastagem media (Fev/Mar/Abr)	114,83
Pastagem ruim (Mai/Jun/Jul)	55,54
Pastagem muito ruim (Ago/Set/Out)	43,64
Capacidade de suporte media no período em função da produção de forragem - U.A. / ha	1,20
Pastagem boa (Nov/Dez/Jan)	2,24
Pastagem media (Fev/Mar/Abr)	1,38
Pastagem ruim (Mai/Jun/Jul)	0,67
Pastagem muito ruim (Ago/Set/Out)	0,52

CONVERSÃO UNIDADE ANIMAL PARA CABEÇA

Categoria	Peso Vivo (kg)	Conversão U.A.
Bezerro desmama	180,00	0,40
Boi Gordo	572,73	1,27
Media	376,36	0,84
Conversão da lotação media anual de U.A. / hectare para cabeça / hectare		1,43

CALCULO DO CUSTO DO ALUGUEL DA PASTAGEM

Base valor da @ do boi gordo	154,00
% sobre a @ do boi gordo	20,00
Custo do aluguel por cabeça por mês	30,80
Custo do aluguel da pastagem por hectare no ano	530,37

CUSTO POR TONELADA DE MATERIA SECA DA PASTAGEM

Custo da tonelada de matéria seca	51,25
-----------------------------------	-------

CUSTO POR TONELADA DE MATERIA ORIGINAL DA PASTAGEM

Teor médio anual de matéria seca - %	28,90
Produção anual media de material original - kg	35.810,38
Custo por tonelada de material original	14,81

VALOR DE MERCADO DAS CATEGORIAS DE BOVINOS RECRIA E ENGORDA E ABATE

Categorias	UF	Peso Vivo (kg)	Valor Cabeça (R\$ / Cabeça)	R. Carçaça (%)	Valor Kg P. V. (R\$ / kg PV)	Valor / @ (R\$ / @)
FEMEAS						
Bezerra 08 meses	SP	150,00	840,00	50,00	5,60	168,00
Novilha 12 meses	SP	180,00	940,00	50,00	5,22	156,67
Novilha 18 meses	SP	255,00	1.180,00	50,00	4,63	138,82
Vaca boiadeira	SP	315,00	1.420,00	50,00	4,51	135,24
Vaca gorda	SP			50,00	4,73	142,00
Vaca gorda BM&F Out a Dez Dif. 9,0%	SP					142,47
MACHOS						
Bezerro 08 meses	SP	180,00	1.170,00	50,00	6,50	195,00
Garrote 12 meses	SP	225,00	1.330,00	50,00	5,91	177,33
Garrote 18 meses	SP	285,00	1.600,00	50,00	5,61	168,42
Boi magro	SP	360,00	1.940,00	50,00	5,39	161,67
Boi gordo	SP			52,00	5,27	152,00
Boi gordo BM&F Out a Dez	SP		Diferencial safra e entresafra - %		3,00	156,56

Fonte: Informativo Semanal Scot Consultoria

Nº 1.205, 24 a 30 /10/16

DISCRIMINAÇÃO DAS CATEGORIAS DE BOVINOS EM ESTUDO

Categorias	UF	Peso Vivo (kg)	Valor / Cabeça (R\$)	R. Carçaça (%)	Valor / Kg P. V. (R\$ / kg PV)	Valor / @ (R\$ / @)
FEMEAS						
Bezerra 07 a 12 meses	SP	150,00	840,00	50,00	5,60	168,00
Novilha 12 a 15 meses	SP	180,00	940,00	50,00	5,22	156,67
Novilha 15 a 18 meses	SP	217,50	1.060,00	50,00	4,87	146,21
Novilha 18 a 21 meses	SP	255,00	1.180,00	50,00	4,63	138,82
Novilha 21 a 24 meses	SP	285,00	1.300,00	50,00	4,56	136,84
Fêmea 315 a 360 kg P.V.	SP	315,00	1.420,00	50,00	4,51	135,24
Vaca boiadeira	SP	315,00	1.420,00	50,00	4,51	135,24
Fêmea => 12 @ de P.M.	SP			50,00	4,73	142,00
Vaca gorda	SP			50,00	4,73	142,00
Vaca gorda BM&F Out a Dez Dif. 9,0%	SP					142,47
MACHOS						
Desmama 07 a 12 meses	SP	180,00	1.170,00	50,00	6,50	195,00
Garrote 12 a 15 meses	SP	225,00	1.330,00	50,00	5,91	177,33
Garrote 15 a 18 meses	SP	255,00	1.465,00	50,00	5,75	172,35
Garrote 18 a 21 meses	SP	285,00	1.600,00	50,00	5,61	168,42
Garrote 21 a 24 meses	SP	360,00	1.940,00	50,00	5,39	161,67
Macho 360 a 450 kg P.V.	SP	360,00	1.940,00	50,00	5,39	161,67
Boi Magro	SP	360,00	1.940,00	50,00	5,39	161,67
Macho => 15 @ de P.M.	SP			52,00	5,27	152,00
Boi Gordo	SP			52,00	5,27	152,00
Boi gordo BM&F Out a Dez	SP					156,56

CUSTO ANIMAL POSTO NA PROPRIEDADE RURAL - CARRETA 02 ANDARES

Categorias	Animal			Cálculo do Frete						Comissão		Custo
	Peso Vivo (kg / cab)	Custo Kg PV	Custo Cabeça (R\$)	Capacidade Carga (Cabeças)	Distância (km)	Nº Percursos (Qtde)	Custo Diesel (R\$ / litro)	Consumo Diesel (Litro / km)	Custo Frete (R\$ / Cab)	Taxa (%)	Total Animal (R\$ / Cab)	Total Animal (R\$ / Cabeça)
Bezerro 08 a 12, pasto ruim e suplementação	180,00	6,50	1.170,00	90,00	250,00	2,00	2,90	1,50	24,17	2,00	23,40	1.217,57
Garrote 12 a 15, pasto muito ruim e suplementação	212,20	5,91	1.254,10	80,00	250,00	2,00	2,90	1,50	27,19	2,00	25,08	1.306,37
Garrote 15 a 18 , pasto bom e suplementação	244,40	5,75	1.405,30	70,00	250,00	2,00	2,90	1,50	31,07	2,00	28,11	1.464,48
Garrote 18 a 21, pasto médio e suplementação	318,00	5,61	1.785,26	60,00	250,00	2,00	2,90	1,50	36,25	2,00	35,71	1.857,22
Garrote 21 a 24, pasto ruim e suplementação	389,20	5,39	2.097,79	50,00	250,00	2,00	2,90	1,50	43,50	2,00	41,96	2.183,24
Garrote 24 a 27, pasto muito ruim e suplementação	421,40	5,39	2.271,35	45,00	250,00	2,00	2,90	1,50	48,33	2,00	45,43	2.365,11
Garrote 27 a 30, pasto bom e suplementação	453,60	5,27	2.390,47	40,00	250,00	2,00	2,90	1,50	54,38	2,00	47,81	2.492,66
Garrote 21 a 24 meses, confinamento fase 01	389,30	5,39	2.098,33	50,00	250,00	2,00	2,90	1,50	43,50	2,00	41,97	2.183,79
Garrote 24 a 27 meses, confinamento fase 02	513,40	5,27	2.705,62	40,00	250,00	2,00	2,90	1,50	54,38	2,00	54,11	2.814,11
Garrote 21 a 24, pasto ruim, confinam. no pasto 1% PV	389,30	5,39	2.098,33	50,00	250,00	2,00	2,90	1,50	43,50	2,00	41,97	2.183,79
Garrote 24 a 27, pasto muito ruim, conf. no pasto 1% PV	513,40	5,27	2.705,62	40,00	250,00	2,00	2,90	1,50	54,38	2,00	54,11	2.814,11
Garrote 21 a 24, pasto ruim, confinam. no pasto 2% PV	389,30	5,39	2.098,33	50,00	250,00	2,00	2,90	1,50	43,50	2,00	41,97	2.183,79
Garrote 24 a 27, pasto muito ruim, conf. no pasto 2% PV	513,40	5,27	2.705,62	40,00	250,00	2,00	2,90	1,50	54,38	2,00	54,11	2.814,11

PREMISSAS
DESPESAS OPERACIONAIS

DESPESAS OPERACIONAIS - R\$ / CABEÇA / DIA

DESPESAS OPERACIONAIS (R\$ / CABEÇA / DIA)	Bezerro	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote
	08 a 12	12 a 15	15 a 18	18 a 21	21 a 24	24 a 27	27 a 30	21 a 24	24 a 27	21 a 24	24 a 27	21 a 24	24 a 27
	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim	Pasto Bom	Pasto Medio	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim	Pasto Bom	Confinam.	Confinam.	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim
	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV			Confinam. Pasto 1% PV	Confinam. Pasto 1% PV	Confinam. Pasto 2% PV	Confinam. Pasto 2% PV
Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	Nov/Dez/Jan	Fev/Mar/Abr	Mai/Jun/Jul	Ago/Set Out	Nov/Dez/Jan	Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	
Administração e taxas	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085	0,2085
Depreciação, man. benfeitorias	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097	0,1097
Insumos veterinarios	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481	0,3481
Mão de obra e encargos sociais	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888	0,2888
Mecanização	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008	0,2008
Adução da pastagem													
Mortalidade	0,1001	0,0895	0,0802	0,0763	0,0897	0,0648	0,0683	0,0897	0,0771	0,0897	0,0771	0,0897	0,0771
Outras despesas, 10% anteriores	0,1256	0,1245	0,1236	0,1232	0,1246	0,1221	0,1224	0,1246	0,1233	0,1246	0,1233	0,1246	0,1233
Total despesas operacionais	1,38	1,37	1,36	1,36	1,37	1,34	1,35	1,37	1,36	1,37	1,36	1,37	1,36

INDICE DE MORTALIDADE ANUAL - %

Mortalidade - %	Bezerro	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote	Garrote
	08 a 12	12 a 15	15 a 18	18 a 21	21 a 24	24 a 27	27 a 30	21 a 24	24 a 27	21 a 24	24 a 27	21 a 24	24 a 27
	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim	Pasto Bom	Pasto Medio	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim	Pasto Bom	Confinam.	Confinam.	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim	Pasto Ruim	Pasto Muito Ruim
	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV	Supl. Pasto 0,30% PV			Confinam. Pasto 1% PV	Confinam. Pasto 1% PV	Confinam. Pasto 2% PV	Confinam. Pasto 2% PV
Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	Nov/Dez/Jan	Fev/Mar/Abr	Mai/Jun/Jul	Ago/Set Out	Nov/Dez/Jan	Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	Mai/Jun/Jul	Ago/Set/Out	
	3,00	2,50	2,00	1,50	1,50	1,00	1,00	1,50	1,00	1,50	1,00	1,50	1,00

ESTUDO ESTRATEGIAS PARA RECRIA E ENGORDA BOVINO DESMAMA MACHO 07 MESES, 180 KG PESO VIVO, RAÇA NELORE

DISCRIMINAÇÃO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONFINAMENTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 2% PV	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 1% PV
CATEGORIAS	SITUAÇÃO DA PASTAGEM E ESTRATEGIA UTILIZADA			
Desmama 07 meses	Pasto ruim	Pasto ruim	Pasto ruim	Pasto ruim
Bezerro 08 a 12 meses	Pasto ruim + Suplementação	Pasto ruim + Suplementação	Pasto ruim + Suplementação	Pasto ruim + Suplementação
Garrote 12 a 15 meses	Pasto muito ruim + Suplement.	Pasto muito ruim + Suplement.	Pasto muito ruim + Suplement.	Pasto muito ruim + Suplement.
Garrote 15 a 18 meses	Pasto bom + Suplementação	Pasto bom + Suplementação	Pasto bom + Suplementação	Pasto bom + Suplementação
Garrote 18 a 21 meses	Pasto medio + Suplementação	Pasto medio + Suplementação	Pasto medio + Suplementação	Pasto medio + Suplementação
Garrote 21 a 24 meses	Pasto ruim + Suplementação	Confinamento	Pasto ruim + Conf. Pasto 2% PV	Pasto ruim + Conf. Pasto 1% PV
Garrote 24 a 27 meses	Pasto muito ruim + Suplement.	Confinamento	Pasto ruim + Conf. Pasto 2% PV	Pasto ruim + Conf. Pasto 1% PV
Garrote 27 a 30 meses	Pasto bom + Suplementação			
CATEGORIAS	PERIODOS - MESES DO ANO			
Desmama 07 meses	abr / mai / jun	abr / mai / jun	abr / mai / jun	abr / mai / jun
Bezerro 08 a 12 meses	mai / jun / jul	mai / jun / jul	mai / jun / jul	mai / jun / jul
Garrote 12 a 15 meses	ago / set / out	ago / set / out	ago / set / out	ago / set / out
Garrote 15 a 18 meses	nov / dez / jan	nov / dez / jan	nov / dez / jan	nov / dez / jan
Garrote 18 a 21 meses	fev / mar /abr	fev / mar /abr	fev / mar /abr	fev / mar /abr
Garrote 21 a 24 meses	mai / jun / jul	mai / jun / jul	mai / jun / jul	mai / jun / jul
Garrote 24 a 27 meses	ago / set / out	ago / set / out	ago / set / out	ago / set / out
Garrote 27 a 30 meses	nov / dez / jan			
CATEGORIAS	TEMPO NOS PERIODOS - DIAS			
Desmama 07 meses	210	210	210	210
Bezerro 08 a 12 meses	92	92	92	92
Garrote 12 a 15 meses	92	92	92	92
Garrote 15 a 18 meses	92	92	92	92
Garrote 18 a 21 meses	89	89	89	89
Garrote 21 a 24 meses	92	92	92	92
Garrote 24 a 27 meses	92	44	44	44
Garrote 27 a 30 meses	92			

ESTUDO ESTRATEGIAS PARA RECRIA E ENGORDA BOVINO DESMAMA MACHO 07 MESES, 180 KG PESO VIVO, RAÇA NELORE

DISCRIMINAÇÃO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONFINAMENTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 2% PV	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 1% PV
CATEGORIAS	TEMPO ACUMULADO - MESES			
Desmama 07 meses	7	7	7	7
Bezerro 08 a 12 meses	10	10	10	10
Garrote 12 a 15 meses	13	13	13	13
Garrote 15 a 18 meses	16	16	16	16
Garrote 18 a 21 meses	19	19	19	19
Garrote 21 a 24 meses	22	22	22	22
Garrote 24 a 27 meses	25	23	23	23
Garrote 27 a 30 meses	28			
CATEGORIAS	GANHO DE PESO - KG / CABEÇA / DIA			
Bezerro 08 a 12 meses	0,350	0,350	0,350	0,350
Garrote 12 a 15 meses	0,350	0,350	0,350	0,350
Garrote 15 a 18 meses	0,800	0,800	0,800	0,800
Garrote 18 a 21 meses	0,800	0,800	0,800	0,800
Garrote 21 a 24 meses	0,350	1,350	1,350	1,350
Garrote 24 a 27 meses	0,350	1,350	1,350	1,350
Garrote 27 a 30 meses	0,800			
CATEGORIAS	PESO VIVO ACUMULADO - KG / CABEÇA			
Desmama 07 meses	180,00	180,00	180,00	180,00
Bezerro 08 a 12 meses	212,20	212,20	212,20	212,20
Garrote 12 a 15 meses	244,40	244,40	244,40	244,40
Garrote 15 a 18 meses	318,00	318,00	318,00	318,00
Garrote 18 a 21 meses	389,20	389,20	389,20	389,20
Garrote 21 a 24 meses	421,40	513,40	513,40	513,40
Garrote 24 a 27 meses	453,60	572,73	572,73	572,73
Garrote 27 a 30 meses	527,20			

ESTUDO ESTRATEGIAS PARA RECRIA E ENGORDA BOVINO DESMAMA MACHO 07 MESES, 180 KG PESO VIVO, RAÇA NELORE

DISCRIMINAÇÃO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONFINAMENTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 2% PV	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 1% PV
CATEGORIAS	INGESTÃO MATERIA SECA DA PASTAGEM - % SOBRE PESO VIVO MEDIO			
Bezerro 08 a 12 meses	2,30	2,30	2,30	2,30
Garrote 12 a 15 meses	2,21	2,21	2,21	2,21
Garrote 15 a 18 meses	2,32	2,32	2,32	2,32
Garrote 18 a 21 meses	2,19	2,19	2,19	2,19
Garrote 21 a 24 meses	2,28		1,03	1,79
Garrote 24 a 27 meses	2,24		0,86	1,51
Garrote 27 a 30 meses	1,96			
MEDIA PONDERADA	2,21	2,26	1,91	2,10
CATEGORIAS	INGESTÃO MATERIA SECA DO SUPLEMENTO OU RAÇÃO - % SOBRE PESO VIVO MEDIO			
Bezerro 08 a 12 meses	0,30	0,30	0,30	0,30
Garrote 12 a 15 meses	0,30	0,30	0,30	0,30
Garrote 15 a 18 meses	0,20	0,20	0,20	0,20
Garrote 18 a 21 meses	0,20	0,20	0,20	0,20
Garrote 21 a 24 meses	0,30	2,21	2,00	1,00
Garrote 24 a 27 meses	0,30	1,93	1,60	1,00
Garrote 27 a 30 meses	0,20			
MEDIA PONDERADA	0,26	0,76	0,69	0,45
CATEGORIAS	INGESTÃO MATERIA SECA TOTAL - % SOBRE PESO VIVO MEDIO			
Bezerro 08 a 12 meses	2,60	2,60	2,60	2,60
Garrote 12 a 15 meses	2,51	2,51	2,51	2,51
Garrote 15 a 18 meses	2,52	2,52	2,52	2,52
Garrote 18 a 21 meses	2,39	2,39	2,39	2,39
Garrote 21 a 24 meses	2,58	2,21	3,03	2,79
Garrote 24 a 27 meses	2,54	1,93	2,46	2,51
Garrote 27 a 30 meses	2,16			
MEDIA PONDERADA	2,47	2,40	2,60	2,56

ESTUDO ESTRATEGIAS PARA RECRIA E ENGORDA BOVINO DESMAMA MACHO 07 MESES, 180 KG PESO VIVO, RAÇA NELORE

DISCRIMINAÇÃO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONFINAMENTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 2% PV	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 1% PV
CATEGORIAS	AJUSTE DA LOTAÇÃO - CABEÇAS / HECTARE			
Bezerro 08 a 12 meses	1,53	1,53	1,53	1,53
Garrote 12 a 15 meses	1,03	1,03	1,03	1,03
Garrote 15 a 18 meses	3,58	3,58	3,58	3,58
Garrote 18 a 21 meses	1,75	1,75	1,75	1,75
Garrote 21 a 24 meses	0,74		1,43	0,85
Garrote 24 a 27 meses	0,54		0,97	0,59
Garrote 27 a 30 meses	2,05			
MEDIA PONDERADA	1,60	1,98	1,79	1,65
CATEGORIAS	RENDIMENTO DE CARÇAÇA - %			
Desmama 07 meses	50,00	50,00	50,00	50,00
Bezerro 08 a 12 meses	50,00	50,00	50,00	50,00
Garrote 12 a 15 meses	50,00	50,00	50,00	50,00
Garrote 15 a 18 meses	50,00	50,00	50,00	50,00
Garrote 18 a 21 meses	50,00	50,00	50,00	50,00
Garrote 21 a 24 meses	50,00	55,00	55,00	55,00
Garrote 24 a 27 meses	52,00	55,00	55,00	55,00
Garrote 27 a 30 meses	55,00			
CATEGORIAS	ARROBAS PRODUZIDAS NA RECRIA + ENGORDA - @ / CABEÇA			
Bezerro 08 a 12 meses	1,07	1,07	1,07	1,07
Garrote 12 a 15 meses	1,07	1,07	1,07	1,07
Garrote 15 a 18 meses	2,45	2,45	2,45	2,45
Garrote 18 a 21 meses	2,37	2,37	2,37	2,37
Garrote 21 a 24 meses	1,07	5,85	5,85	5,85
Garrote 24 a 27 meses	1,68	2,18	2,18	2,18
Garrote 27 a 30 meses	3,61			
TOTAL	13,33	15,00	15,00	15,00

ESTUDO ESTRATEGIAS PARA RECRIA E ENGORDA BOVINO DESMAMA MACHO 07 MESES, 180 KG PESO VIVO, RAÇA NELORE

DISCRIMINAÇÃO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONFINAMENTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 2% PV	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 1% PV
CATEGORIAS	CUSTO COM ALIMENTAÇÃO DA ARROBA PRODUZIDA - R\$ / @			
Bezerro 08 a 12 meses	47,85	47,85	47,85	47,85
Garrote 12 a 15 meses	75,44	75,44	75,44	75,44
Garrote 15 a 18 meses	34,03	34,03	34,03	34,03
Garrote 18 a 21 meses	34,71	34,71	34,71	34,71
Garrote 21 a 24 meses	121,37	94,18	107,35	56,73
Garrote 24 a 27 meses	92,38	131,92	131,84	89,31
Garrote 27 a 30 meses	36,10			
MEDIA PONDERADA	53,54	75,75	80,88	54,96
CATEGORIAS	CUSTO OPERACIONAL DA ARROBA PRODUZIDA - R\$ / @			
Bezerro 08 a 12 meses	118,42	118,42	118,42	118,42
Garrote 12 a 15 meses	117,42	117,42	117,42	117,42
Garrote 15 a 18 meses	50,99	50,99	50,99	50,99
Garrote 18 a 21 meses	50,83	50,83	50,83	50,83
Garrote 21 a 24 meses	117,44	21,54	21,54	21,54
Garrote 24 a 27 meses	73,61	27,40	27,40	27,40
Garrote 27 a 30 meses	34,36			
MEDIA PONDERADA	65,44	45,64	45,64	45,64
CATEGORIAS	CUSTO TOTAL DA ARROBA PRODUZIDA - R\$ / @			
Bezerro 08 a 12 meses	166,27	166,27	166,27	166,27
Garrote 12 a 15 meses	192,86	192,86	192,86	192,86
Garrote 15 a 18 meses	85,02	85,02	85,02	85,02
Garrote 18 a 21 meses	85,54	85,54	85,54	85,54
Garrote 21 a 24 meses	238,81	115,72	128,90	78,27
Garrote 24 a 27 meses	165,99	159,32	159,24	116,71
Garrote 27 a 30 meses	70,46			
MEDIA PONDERADA	118,97	121,38	126,51	100,59

ESTUDO ESTRATEGIAS PARA RECRIA E ENGORDA BOVINO DESMAMA MACHO 07 MESES, 180 KG PESO VIVO, RAÇA NELORE

DISCRIMINAÇÃO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONFINAMENTO	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 2% PV	SUPLEMENTAÇÃO A PASTO E CONF. NO PASTO 1% PV
CATEGORIAS	DESEMBOLSO TOTAL (ALIMENTAÇÃO + OPERACIONAL + ANIMAL) - R\$ / CABEÇA			
Desmama 07 meses	1.217,57	1.217,57	1.217,57	1.217,57
Bezerro 08 a 12 meses	178,46	178,46	178,46	178,46
Garrote 12 a 15 meses	207,01	207,01	207,01	207,01
Garrote 15 a 18 meses	208,58	208,58	208,58	208,58
Garrote 18 a 21 meses	203,02	203,02	203,02	203,02
Garrote 21 a 24 meses	256,33	677,13	754,21	457,98
Garrote 24 a 27 meses	278,56	346,57	346,40	253,88
Garrote 27 a 30 meses	254,06			
DESEMBOLSO TOTAL - R\$ / CABEÇA	2.803,57	3.038,32	3.115,24	2.726,48
DISCRIMINAÇÃO	RECEITA BRUTA - R\$ / CABEÇA			
Arrobas vendidas - @	19,33	21,00	21,00	21,00
Valor da arroba vendida - R\$ / @	152,00	156,56	156,56	156,56
RECEITA BRUTA - R\$ / Cabeça	2.938,26	3.287,76	3.287,76	3.287,76
DISCRIMINAÇÃO	ANALISE DO ESTUDO			
Tempo de recria + engorda - dias	641,00	500,95	500,95	500,95
Suporte medio - cabeça / ha	1,60	1,98	1,79	1,65
@ produzidas / cabeça	13,33	15,00	15,00	15,00
@ produzidas no período	21,38	29,64	26,80	24,72
@ produzidas / ha / ano	12,17	21,60	19,53	18,01
Desembolso total @ produzida - R\$/@	210,31	202,55	207,68	181,77
Desembolso total / ha / ano - R\$ / ha	2.559,93	4.374,76	4.056,10	3.274,20
Receita bruta / @ produzida - R\$ / @	220,41	219,18	219,18	219,18
Receita bruta / ha / ano - R\$	2.682,92	4.733,91	4.280,72	3.948,23
Resultado líquido / @ produzida - R\$ / @	10,10	16,63	11,50	37,42
Resultado liquido / ha - R\$ / ha	122,98	359,15	224,62	674,03
Retorno anual em relação desembolso total / ha - %	4,80	8,21	5,54	20,59
Retorno mensal em relação desembolso total / ha - %	0,39	0,65	0,44	1,55