

FEEDLOT SUMMIT BRASIL 2026

Como intensificar a minha fazenda e meus lucros na cria e na recria/engorda

Goiânia, GO, 16 a 18 de Setembro de 2026

Adilson de Paula Almeida Aguiar
FAZU/FGI/REHAGRO/CONSUEPEC

$$\begin{aligned} &\text{Produtividade da pastagem (kg/ha/ano)} = \\ &\text{Desempenho por animal (GMD x número de dias)} \\ &\quad \times \\ &\text{Taxa de lotação (cabeças/ha)} \end{aligned}$$

Produtividade da pastagem (kg/ha/ano) =

Desempenho por animal:

- 1) **Animal**
- 2) **Pastagem**
- 3) **Ambiência**
- 4) **Suplementação**
- 5) **Sanidade**
- 6) **Pesagem**

Taxa de lotação:

- 1) **Espécies forrageiras**
- 2) **Padrão de estabelecimento da pastagem**
- 3) **Dimensionamento da infraestrutura**
- 4) **Manejo do pastoreio**
- 5) **Manejo e controle de plantas daninhas**
- 6) **Manejo e controle de insetos pragas**
- 7) **Correção, adubação e irrigação do solo**
- 8) **Sistemas integrados**
- 9) **Suplementação animal**
- 10) **Planejamento alimentar**

Indicadores da atividade de CRIA na safra 2024/2025 – 249 fazendas.

Indicador	Unidade	Classificação dos clientes		
		Média	Top rentáveis	Top indicadores
Taxa de lotação de pasto	Cabeças/ha	1,56	1,81	2,35
Taxa de lotação global	Cabeças/ha	1,52	1,76	2,27
GMD em pasto	kg/cabeça/dia	0,310	0,365	0.405
GMD global	kg/cabeça/dia	0,312	0,364	0,405
Fertilidade geral (sf 25/26)	%	76,6	78,1	85,5
Taxa de desmame (sf 24/25)	%	67,7	70,4	77,6
Peso médio ao desmame*	kg	209	223	234
Produtividade da pastagem	@/ha	5,8	7,9	9,6
Produtividade global	@/ha	5,9	7,9	9,8
Desfrute	%	35,7	40,9	48,6
Custeio	R\$/@	251	166	152
Desembolso	R\$/@	294	188	175
Preço médio de venda	R\$/@	294	298	331
Resultado operacional	R\$/ha/ano	116	909	909
Margem sobre venda	%	0,9	36,7	41,2

*de bezerros/bezerras Nelore; 938 fazendas participaram na safra 2024/2025.

Integra, 2026.

Indicadores da atividade de RECRIA/ENGORDA na safra 2024/2025 – 246 fazendas.

Indicador	Unidade	Classificação dos clientes		
		Média	Top rentáveis	Top indicadores
Taxa de lotação de pasto	Cabeças/ha	2,05	2,51	3,63
Taxa de lotação global	Cabeças/ha	2,96	3,70	6,00
GMD em pasto	kg/cabeça/dia	0,449	0,515	0,613
GMD global	kg/cabeça/dia	0,581	0,703	0,849
Produtividade da pastagem	@/ha	12,6	17,4	25,4
Produtividade global	@/ha	29,3	44,9	71,8
Desfrute	%	78,6	92,7	131,5
Custeio	R\$/@	221	180	134
Desembolso	R\$/@	259	197	154
Preço médio de venda	R\$/@	287	300	317
Resultado operacional SE	R\$/ha/ano	407	2.817	2.817
Margem sobre venda	%	9,4	34,4	45,2

SE: sem valorização do estoque; 938 fazendas participaram na safra 2024/2025.

Integra, 2026.

Indicadores da atividade de **CICLO COMPLETO** na safra **2024/2025** – 407 fazendas.

Indicador	Unidade	Classificação dos clientes		
		Média	Top rentáveis	Top indicadores
Taxa de lotação de pasto	Cabeças/ha	1,75	2,04	2,59
Taxa de lotação global	Cabeças/ha	1,97	2,43	3,09
GMD em pasto	kg/cabeça/dia	0,362	0,416	0.468
GMD global	kg/cabeçadia	0,397	0,455	0,528
Fertilidade geral (sf 25/26)	%	76,6	80,3	85,4
Taxa de desmame (sf 24/25)	%	69,3	73,5	79,2
Peso médio ao desmame*	kg	209	217	232
Produtividade da pastagem	@/ha	8,3	10,7	14,0
Produtividade global	@/ha	10,6	14,8	19,2
Desfrute	%	46,2	54,2	65,2
Custeio	R\$/@	234	175	145
Desembolso	R\$/@	273	198	169
Preço médio de venda	R\$/@	292	300	331
Resultado operacional	R\$/ha/ano	125	1.406	1.406
Margem sobre venda	%	6,1	33,5	40,9

*de bezerros/bezerras Nelore; 938 fazendas participaram na safra 2024/2025.

Integra, 2026.

Benchmarking da EXAGRO para fazendas de pecuária de corte.

		Atividade							
		Cria		Recria/Engorda		Ciclo completo		Ciclo completo + reposição	
Variável	Unidade	Média	Top 20%	Média	Top 20%	Média	Top 20%	Média	Top 20%
Custeio	R\$/cabeça/ano	842	681	1.048	1.088	544	746	1.008	1.036
Resultado operacional	R\$/ha/ano	470	1.096	875	3.023	585	1.138	802	1.467
*Retorno sobre reb. e máq.	% ao ano	9,9	21,1	17,7	34,9	12,7	22,6	14,1	21,3
Margem operacional	% ao ano	27,7	51,9	18,2	29,2	33,9	58,6	23,9	29,2
GMD total	kg/cabeça/dia	0,29	0,34	0,52	0,65	0,32	0,35	0,41	0,49
GMD pastagem	kg/cabeça/dia	0,28	0,33	0,47	0,54	0,25	0,35	0,38	0,43
Taxa de lotação									
Chuva	UA/ha	1,09	1,32	1,37	1,78	1,18	1,31	1,39	1,63
Seca	UA/ha	0,99	1,15	1,13	1,29	1,05	1,07	1,17	1,33
Produtividade total	@/ha/ano	4,40	5,70	9,30	15,3	5,00	6,00	7,70	12,2
Produtividade pastagem	@/ha/ano	3,50	4,00	7,70	10,5	4,70	6.00	6,60	9,40

*Retorno sobre o capital em rebanho e máquinas.

Total de fazendas: 247 (Cria: 32 fazendas; recria/engorda: 150 fazendas; ciclo completo: 13 fazendas; ciclo completo com reposição: 52 fazendas)

Exagro, 2026.

Análise de lucro operacional por nível tecnológico em R\$/ha/ano – média Brasil em 2025.

Produtividade (@/ha/ano)	Cria	Recria/Engorda	Ciclo completo
1 a 3	408	234	73
3 a 6	801	603	519
6 a 12	1.144	1.581	1.295
12 a 18	1.609	2.629	2.073
18 a 26	2.208	4.187	3.093
26 a 38	2.577	5.648	4.193

Nogueira, Athenagro, 2025.

Consultoria desde janeiro de 2021

Variação das áreas de pastagens, de lavouras e das taxas de lotação das pastagens até a safra 2029/2030.

Ano safra	Pastagens	Lavoura	Rebanho		Taxa de lotação	
			Cabeças	UA	Cabeças/ha	UA/ha
Antes da ILP	13.399	0,0	20.139	15.663	1,50	1,17
2025/2026	7.927	5.472	18.212	14.165	2,30	1,78
2029/2030	6.427	6.972	23.192	18.038	3,61	2,80

ILP: integração lavoura pecuária; UA: unidades animais; UA/ha: unidades animais por hectare.



Parâmetro	Unidade	Valor
Área de pastagens perenizadas	ha	7.779
Área de abertura + área de pousio	ha	1.200
Área de agricultura sequeiro	ha	4.100
Área agricultura irrigada por pivô	ha	230
Confinamento estático	Cabeças	6.000
Rebanho	Cabeças	18.586
Fêmeas em reprodução	Cabeças	7.133
Taxa de lotação 1 nas chuvas em 7.779 ha	Cabeças/ha	2,39
Taxa de lotação 1 na seca em 11.879 ha por 3 meses	Cabeças/ha	1,05
Peso médio	kg/cabeça	350
Taxa de lotação 2 nas chuvas em 7.779 ha	UA/ha	1,86
Taxa de lotação 2 na seca em 11.879 ha por 3 meses	UA/ha	0,82
Resultado operacional	R\$/ha	795

Estado de MT; bioma: Cerrado; clima: Tropical de Savana; coordenadas: 14 40 24 Sul e 52 21 11 Oeste; altitude: 275 m; pluviometria: 1.289 mm últimos 10 anos; temperatura média: 25 °C; calcário, gesso, adubações na renovação de pastagens, nas capineiras em áreas de pousio, esterco de confinamento nas pastagens intensificadas; suplementação animal: mineral nas chuvas e mineral/ureia na seca para vacas e proteico, proteico energético, energético para a recria.



**14.152 t de MN em 601 ha = 23,5 t MN/ha e 5,39 t MS/ha
+ 4.140 t de estoque de passagem = 18,292 t**



23.326 fardos em 930,7 ha = 25,06 fardos/ha x 230 kg/fardo = 5,76 t MN/ha e 5,13 t MS/ha
Ainda falta colher 336 ha

Consultoria desde agosto de 2006

Parâmetro	Unidade	Valor
Área de pastagens	ha	13.541
Área de agricultura: pivô para produção de silagem	ha	228
Confinamento estático para	Cabeças	6.000
Rebanho	Cabeças	26.712
Fêmeas em reprodução	Cabeças	14.414
Taxa de lotação 1	Cabeças/ha	2,00
Peso médio	kg/cabeça	334
Taxa de lotação 2	UA/ha	1,47
Período	meses	12
GMD	kg/cabeça/dia	0,47
Ganho no período	kg/cabeça	174
Produtividade	arrobas/ha	11,6
Resultado operacional	R\$/ha	707

Estado de Bahia; bioma: Mata Atlântica; clima: Tropical Úmido; coordenadas: 14 19 20 Sul e 39 27 53 Oeste; altitude: 115 m; pluviometria: 1.072 mm e temperatura média: 24,3 °C média de 30 anos; suplementação animal: mineral nas chuvas e mineral/ureia na seca para vacas e proteico, proteico energético, energético para a cria..





Consultoria desde outubro de 2017





Safra 2025/2026

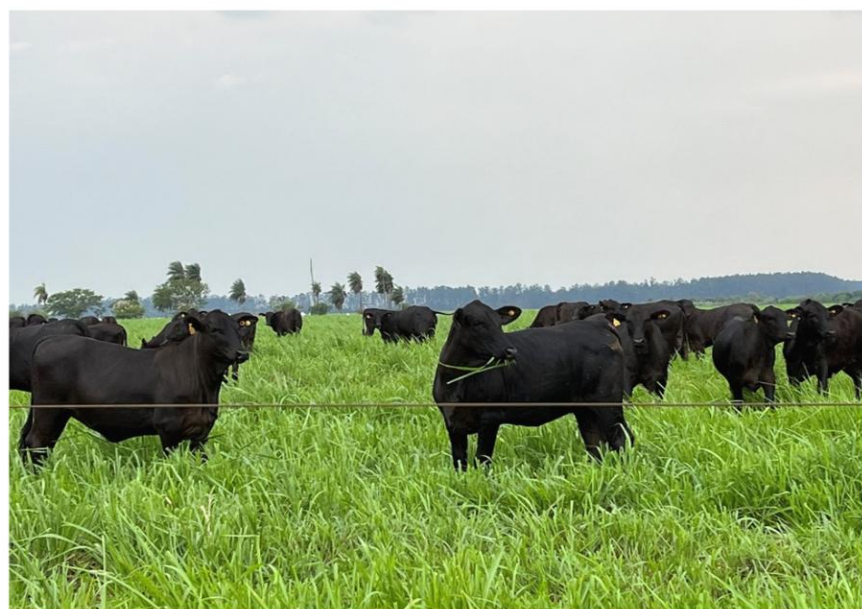
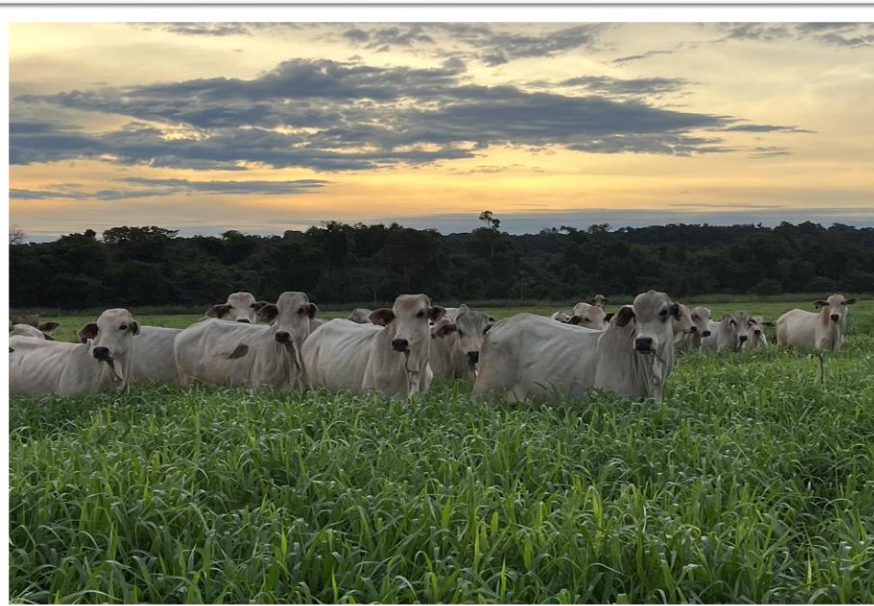
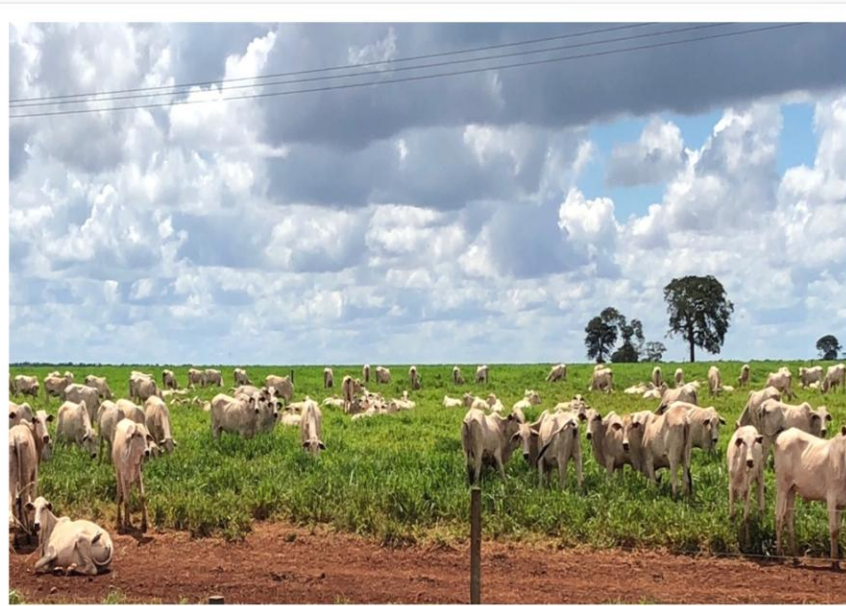
Soja: 17.200 ha
Pastagens perenizadas: 2.614 ha
Canavial: 4.836 ha
Outras culturas perenes: 100 ha
Área total: 24.750 ha

Safrinha 2026

Milho: 10.143 ha
Braquiária ILP: 4.104 ha
Trigo para pastejo: 1.340 ha
Culturas de inverno (Aveia, Azevém, Canola, Trigo): 1.617 ha
Pastagens perenizadas: 2.614 ha
Canavial: 4.836 ha
Outras culturas perenes: 100 ha
Area total: 24.754 ha

Parâmetro	Unidade	Valor
Área de pastagens perenizadas	ha	2.614
Confinamento estático para	Cabeças	15.000
Rebanho em pastagens nas chuvas	Cabeças	16.776
Taxa de lotação 1 nas chuvas	Cabeças/ha	6,4
Peso inicial	kg/cabeça	220
Peso médio	kg/cabeça	280
Taxa de lotação 2 nas chuvas	UA/ha	4,0
Período	meses	6
GMD	kg/cabeça/dia	0,661
Ganho no período	kg/cabeça	121
Peso final 1	kg/cabeça	341
Peso final 2	em @	11,4
Produtividade	arrobas/ha	25,9
Resultado operacional	R\$/ha	3.213
Retorno em 6,0 meses	%	14,9

Estado de MS; bioma: Mata Atlântica; clima: subtropical; coordenadas: 22 38 Sul e 54 49 Oeste; altitude: 471 m; pluviometria: 1.797 mm últimos 14 anos; temperatura média: 23 °C; calcário: 0,0; gesso: 0,0; P2O5: 14 kg/ha; K2O: 63 kg/ha; S: 7 kg/ha; N: 115 kg/ha safra 2024/2025 para 4,0 UA/ha; suplementação animal: suplemento mineral aditivado.







Consultoria desde março de 2017

Parâmetro	Unidade	Valor
Área de pastagens	ha	100
Rebanho	Cabeças	623
Taxa de lotação 1	Cabeças/ha	6,23
Peso inicial	kg/cabeça	225
Peso médio	kg/cabeça	307
Taxa de lotação 2	UA/ha	4,25
Período	meses	7,5
GMD	kg/cabeça/dia	0,72
Ganho no período	kg/cabeça	164
Peso final 1	kg/cabeça	389
Peso final 2	em @	12,9
Produtividade	arrobas/ha	27,9
Resultado operacional	R\$/ha	3.911
Retorno em 7,5 meses	%	15,9

Estado de GO; bioma: Cerrado; clima: Tropical de Savana; coordenadas: 17 37 11 Sul e 49 13 57 Oeste; altitude: 604 m; pluviometria: 1.506 mm, 6 meses de período de chuvas; temperatura média: 23 °C (pluviometria e temperatura médias de 42 anos); calcário: 0,0; gesso: 0,0; P2O5: 44 kg/ha; K2O: 30 kg/ha; S: 23 kg/ha; N: 130 kg/ha safra 2025/2026 para 4,0 UA/ha; suplementação animal: suplemento proteico/energético nível de 0,3% do peso.





Consultoria desde abril de 2021

Parâmetro	Unidade	Valor
Área de pastagens	ha	177
Rebanho	Cabeças	475
Taxa de lotação 1	Cabeças/ha	2,68
Peso médio	kg/cabeça	371
Taxa de lotação 2	UA/ha	2,21
Período	meses	12
GMD	kg/cabeça/dia	0,70
Ganho no período	kg/cabeça	255
Produtividade	arrobas/ha	22,9
Resultado operacional	R\$/ha ano	2.840

Estado da Bahia; bioma: Caatinga; clima: Semiárido; coordenadas: 12 11 46 Sul, 38 58 02 Oeste; altitude: 230 m; precipitação: 692 mm nessa safra, varia entre 750 a 850 mm, chove todos os meses, mas apenas 120 dias no ano; temperatura média: 24,5 °C (pluviometria e temperatura médias de 29 anos); calcário: 2,0 t/ha; gesso: 0,0; P2O5: 32 kg/ha; K2O: 100 kg/ha; S: 11 kg/ha; N: 145 kg/ha para 2,5 UA/ha; suplementação níveis de 0,2 a 0,8% do peso corporal.



ESCOLHA DA ESPÉCIE FORRAGEIRA



ESTABELECIMENTO DA PASTAGEM

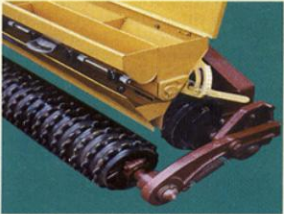
Semeadora de precisão para formação de pastagens



- Economiza até 50% de sementes;
- Forma o pasto por igual, sem falhas, à razão de 15 a 20 ha por dia;
- Planta sementes do tipo Andropógon e Buffel;
- Semeia Alfafa, Estilosantes, Milheto e outras sementes miúdas;
- Permite o plantio consorciado de gramíneas com leguminosas, a pastagem ideal.

O pasto se transforma em carne e leite.

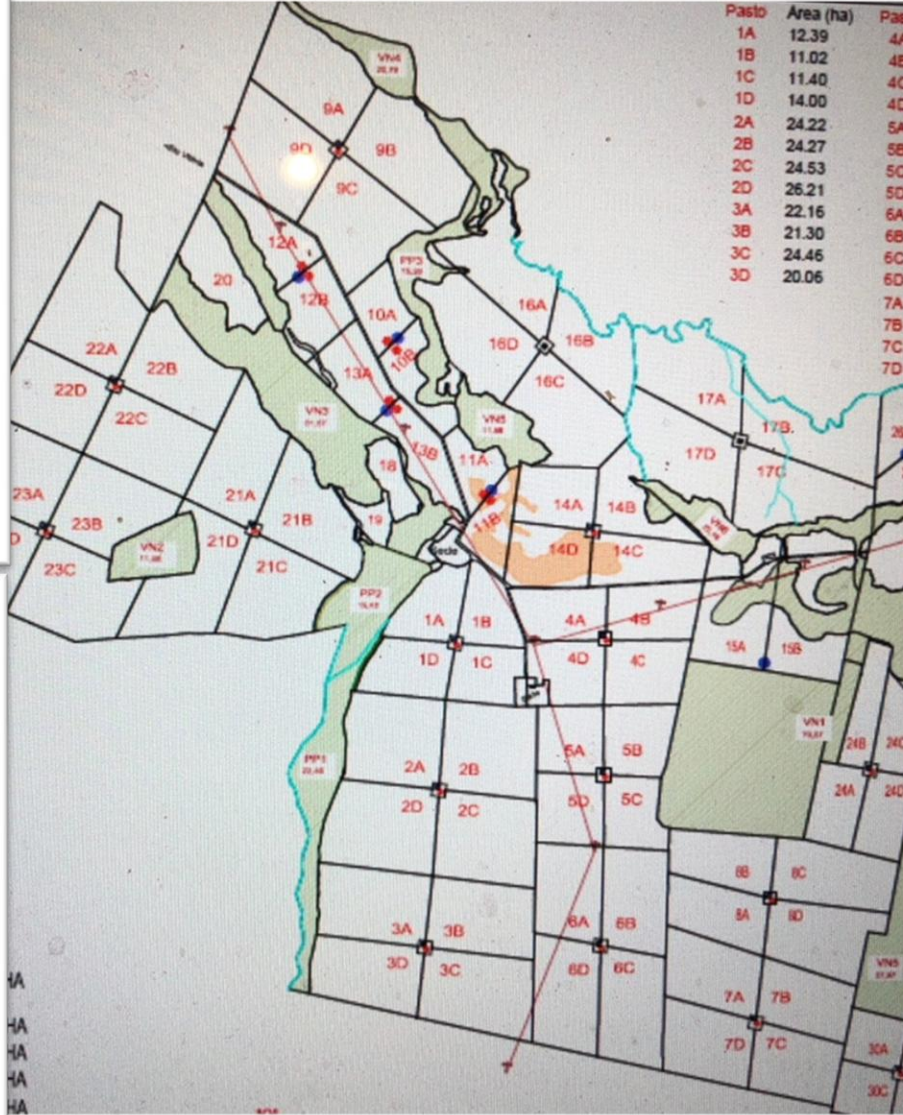
Quando bem formado, valoriza a fazenda, aumenta a produtividade e os custos diminuem. Com tecnologia de última geração, a **Semeadora de Precisão SP-2.0** é o que existe de melhor para a formação de pastagens de qualquer tipo. O índice de germinação é maior não só pela precisão da semeadura, como, também, em função dos dois rolos flutuantes que melhor se adaptam aos contornos do terreno. O conjunto frontal destorroa e prepara a cama das sementes, e o traseiro as aperta de encontro ao solo, proporcionando o contato ideal semente-solo, aproveitando melhor as chuvas. As sementes são distribuídas entre os dois rolos sem o problema de serem levadas pelo vento. Pastagens duram muitos e muitos anos, portanto vale a pena usar a melhor tecnologia para sua formação.



Petrassi Comercial e Industrial Ltda.
Fone: (31) 3712-4844 - E-mail: petrassi@petrassi.com.br



INFRAESTRUTURA



MANEJO DO PASTOREIO



MANEJO E CONTROLE DE INSETOS PRAGAS



Deois flavopicta

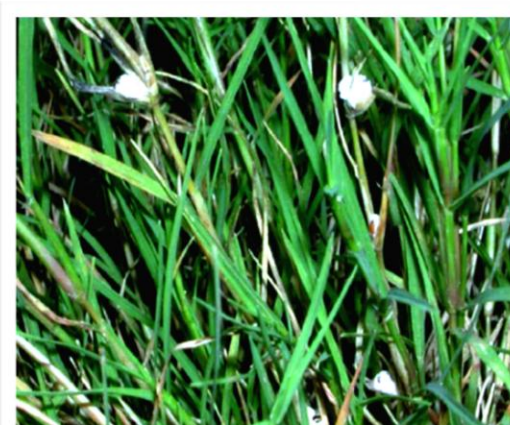
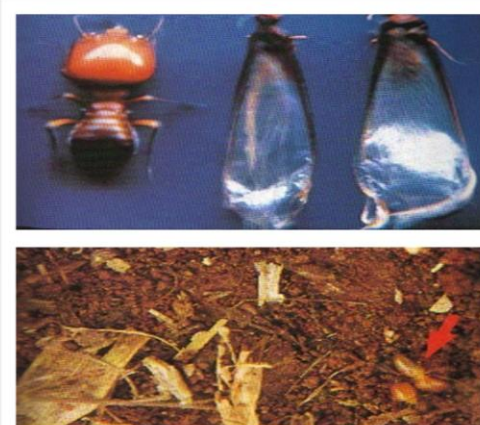


Zulia entreriana



Mahanarva fimbriolata

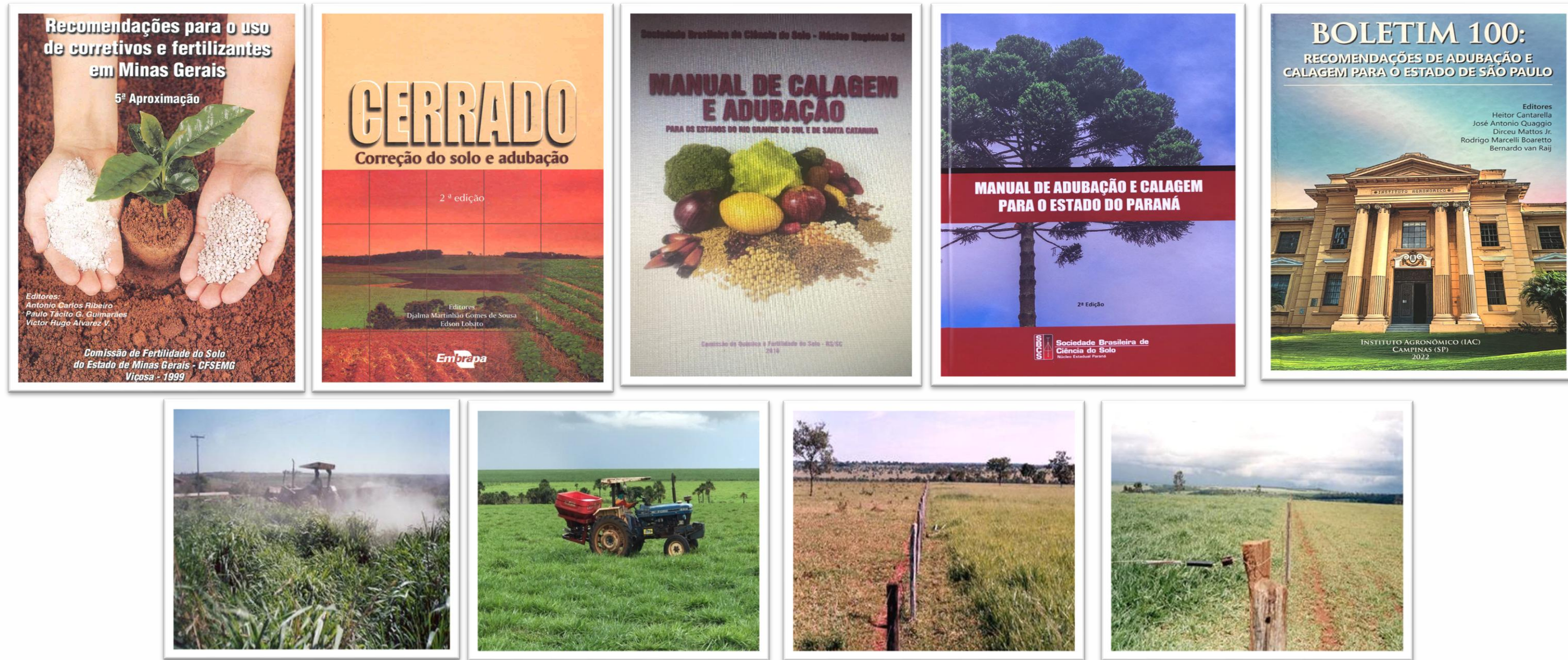
Nutrição, proteção e muito mais



MANEJO E CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS



MANEJO DA FERTILIDADE DO SOLO



IRRIGAÇÃO



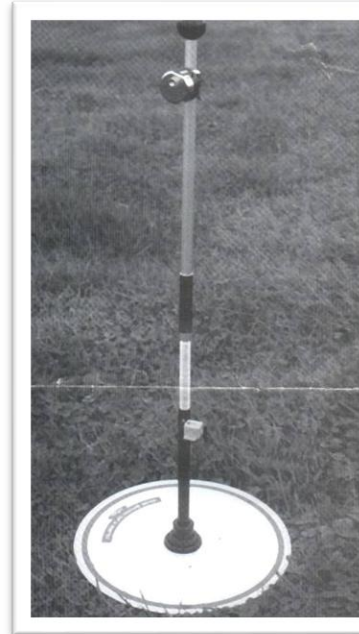
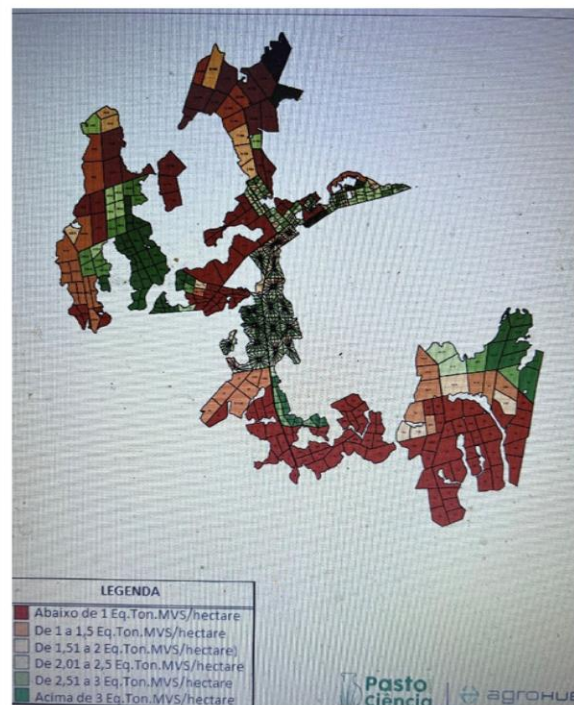
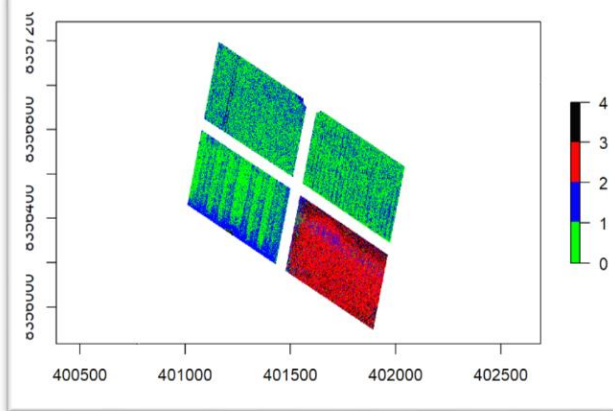
SUPLEMENTAÇÃO



SISTEMAS INTEGRADOS



PLANEJAMENTO ALIMENTAR



Produtividade da pastagem (kg/ha/ano) =

Desempenho por animal:

- 1) **Animal**
- 2) **Pastagem**
- 3) **Ambiência**
- 4) **Suplementação**
- 5) **Sanidade**
- 6) **Pesagem**

Taxa de lotação:

- 1) **Espécies forrageiras**
- 2) **Padrão de estabelecimento da pastagem**
- 3) **Dimensionamento da infraestrutura**
- 4) **Manejo do pastoreio**
- 5) **Manejo e controle de plantas daninhas**
- 6) **Manejo e controle de insetos pragas**
- 7) **Correção, adubação e irrigação do solo**
- 8) **Sistemas integrados**
- 9) **Suplementação animal**
- 10) **Planejamento alimentar**

OBRIGADO!

Acompanhe nossas redes sociais:

 professoradilsonagular

 www.adilsonagular.com

