

Agricultura e Pecuária

Amur Ferreira do Amaral

Parasitas dos bezerros

Os bezerros estão sujeitos a uma série enorme de doenças parasitárias; entre elas, assumem grande importância: lombriga, anaplasmose, piroplasmose, eimeriose e bronquite parasitária. A lombriga (*Neoscaris vitulorum*) é determinada por um verme redondo, relativamente grande (25 — 30 centímetros). Os bezerros adquirem a doença ao ingerirem ovos infestados do *Neoscaris*, isto é, com larvas em seus interiores, junto com o alimento, ou com a água de bebida. Esses ovos, uma vez na luz intestinal, liberam as larvas que atravessam a parede do intestino e pela corrente sanguínea chegam ao coração e aos pulmões. Nestes, as larvas produzem uma série de lesões, ocasionando pequenas hemorragias. Em seguida, as larvas migram pelo brônquios, sobem pela traquéia e, deglutidos, vão parar outra vez na luz do intestino delgado. As larvas crescem e depois de 2 — 3 meses se transformam em vermes adultos de ambos os sexos. As fêmeas adultas fecundadas pelos machos põem milhões de ovos, que saindo com as fezes, tornam a repetir o ciclo evolutivo.

Os bezerros doentes mostram sintomas de pneumonia (inflamação dos pulmões), especialmente tosse e expectoração. Esse distúrbio, é provocado durante a migração das larvas do verme, através dos pulmões.

A lombriga, quando presente em grande quantidade na luz intestinal, determina obstruções, que levam, em geral, o animal à morte.

O diagnóstico é feito pelo encontro dos ovos específicos nas fezes do animal suspeito ou pela identificação do verme adulto eliminado.

Os sais de piperazina são recomendados para o tratamento dessa doença; são eles altamente eficientes e não são tóxicos.

A anaplasmose é uma doença determinada por protozoários pertencentes aos gêneros *Anaplasma* e *Paranaplasma* e que parasitam e destroem os glóbulos vermelhos dos bezerros. A doença é transmitida de um animal doente a um sadio por meio da picada do carrapato do boi (*Boophilus microplus*). A anaplasmose, vulgarmente "tristeza", na realidade, compreende duas entidades distintas, mas quase sempre associadas: a piroplasmose e a anaplasmose. A piroplasmose é determinada por protozoários que parasitam os glóbulos vermelhos e que pertencem ao gênero *Babesia*.

Os sintomas das duas doenças diferem ligeiramente. A piroplasmose determina anemia; a urina toma uma coloração escura (hemoglobinúria), sendo a febre o primeiro sintoma que o animal apresenta. A anaplasmose surge após a piroplasmose e determina febre e anemia; as mucosas aparentes coram-se de amarelo (icterícia). Por se instalar em um animal previamente enfraquecido pela piroplasmose, a anaplasmose é, entre elas, a mais grave.

Os bezerros criados em ambientes isolados e sem nenhum contato com carrapatos são presas fáceis da anaplasmose quando levados para pastos infestados. Portanto, não se deve esperar muito para colocar os bezerros em contato com carrapatos e, quando isso se der, ao menor sinal de febre, anemia e icterícia, deve-se separar e tratar o animal imediatamente.

Para o tratamento da anaplasmose, aconselham-se os antibióticos de largo espectro. A acaprina é usada para o tratamento da piroplasmose.

A eimeriose é determinada por protozoários denominados *Eimeria*, os quais se localizam nas células intestinais, particularmente no reto, onde provocam lesões, inicialmente benignas e que com o desenvolvimento dos parasitas se tornam mais graves.

Os animais sadios adquirem a doença ao ingerirem formas de resistência do parasita (ocistos) junto com os alimentos ou com a água de bebida.

Os animais adultos e que resistem à doença são frequentemente portadores dela. O feto da vasa é uma das fontes de infestação para os bezerros. Por esses motivos é que se recomenda a separação dos bezerros dos animais adultos.

Dentre os sintomas apresentados pelo animal doente destaca-se a diarreia sanguinolenta, mais ou menos frequente; o animal tem um desejo contínuo de evacuar ou urinar, mas inútilmente; ao mesmo tempo tem sensação dolorosa na bexiga ou na região anal.

O diagnóstico é realizado pelo encontro dos ocistos do protozoário nas fezes do animal suspeito. Para o tratamento recomendam-se as sulfas.

A bronquite parasitária dos bezerros é determinada por um verme pequeno (4-8 centímetros), roliço, conhecido pela denominação científica de *Dictioaulus viviparus* e que tem como habitat normal os brônquios e os bronquíolos. A infestação se verifica pela ingestão das larvas infestadas com os alimentos ou com a água.

Os bezerros doentes apresentam uma bronquite caracterizada por tosse, falta de ar, corrimento nasal e, às vezes, também de nutrição acentuada, caquexia, anemia e diarreia. A temperatura do animal permanece normal, a não ser que se instale uma pneumonia. O diagnóstico se baseia no encontro das larvas do parasita, em preparações microscópicas.

P.I.P. Porcelana Industrial Paraná S.A.

MATERIAL ELÉTRICO

CAMPO LARGO (PR)
End. Teleg.: "PEIPE"
CAIXA POSTAL, 700
FONES 8-5317 e 8-5216

ATENÇÃO

O Mercado PLANALTO está em pleno funcionamento no horário comercial.

Veja que oferta: Leite sol pacote com 500 gramas Cr\$ 6,80.

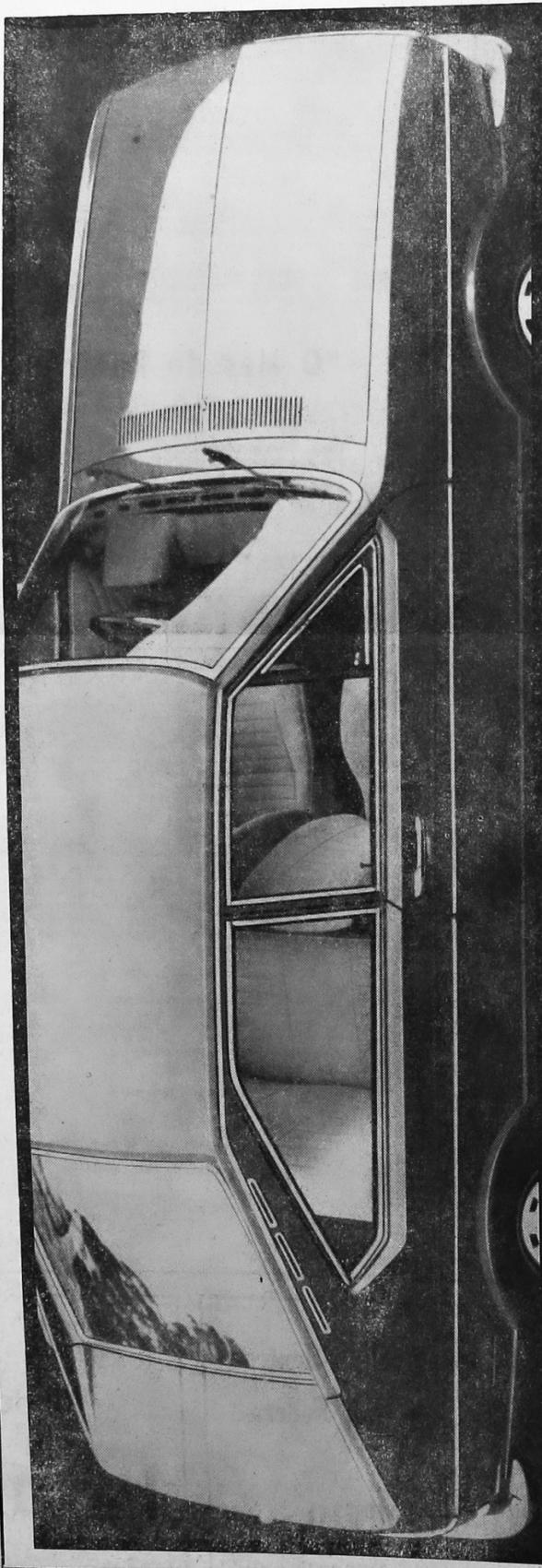
ENTREGAS A DOMICÍLIO

Nosso Endereço? Rodovia do Café.

VOCE Quer MOV E I S

Rod. do Café — km 25 — Fone: 8-5425
CAMPO LARGO — PARANÁ
obiliar sua residência
lhe e compare a qualidade
erifique as condições de pagamento
ntregaremos em sua casa
ndependente de qualquer despesa
ervindo-lhe o que há de melhor.

CAMPO LARGO LTDA.



Não tenha medo de se apaixonar pelo Passat. Nós financiamos sua paixão.

Estes casos nós podemos resolver. Te comum. São planos para quem perdeu o coração, não a cabeça.



Muito prazer.

mos um plano de financiamento para cada apaixonado. E todos estes planos têm uma coisa em

seu excelente desempenho: a leveza da direção, a maciez da suspensão, a estabilidade nas curvas, a aceleração imediata (de 0 a 100 em 15,3 segundos).

Normalmente é um caso de amor à primeira vista. Mesmo os mais resistentes ficam caindo em si pela beleza do Passat. Pelo conforto de seus bancos anatômicos e o espaço de seu interior. Pelo acabamento luxuoso em todos os detalhes. Mas os casos perdidos mesmo são aqueles que já dirigiram o Passat e sentiram o

Comércio de Automóveis Sta. Cecília Ltda.
Rodovia do Café - Km 23 - Fone: 8-5240 - CAMPO LARGO-P



Serviço de Assistência Social aos Servidores da Prefeitura Municipal de Campo Largo - Estado do Paraná

RESOLUÇÃO Nº 1/74
PRESIDÊNCIA DO S.A.S.S.P

ASSUNTO: Aprova o Orçamento para o Exercício de 1975 e dá outras providências.
O Presidente do Serviço de Assistência Social aos Servidores da Prefeitura Municipal de Campo Largo, no uso de suas legais atribuições,

RESOLVE

Art. 1º — Fica aprovado o Orçamento para o exercício de 1975, na conformidade do modelo e valores em anexo, parte integrante desta Resolução, estimada a Receita em Cr\$ 480.271,09 (Quatrocentos e oitenta mil, duzentos e setenta e um cruzeiros e nove centavos) e fixada a Despesa em igual valor.

Art. 2º — As despesas de administração, na forma prevista no orçamento, são fixadas em 9,74%.

Art. 3º — As despesas com encargos Obrigatórios (benefícios, assistência social e fundo de reserva), na forma prevista no Orçamento, são fixadas em 73,81%.

Art. 4º — As despesas com aplicações financeiras, na forma prevista no orçamento, são fixadas em 0,83%.

Art. 5º — As despesas com investimentos, na forma prevista no orçamento, são fixadas em 15,62%.

Art. 6º — O auxílio-natalidade será sempre correspondente a um (1) salário-mínimo da região.

Art. 7º — Salvo as disposições do artigo 5º, §§ 1º e 2º, da Resolução nº 1/67, são revogadas quaisquer disposições em contrário.

Art. 8º — Esta Resolução entrará em vigor a partir de 1º de janeiro de 1975, e será publicada no órgão oficial do Município.

Campo Largo, 30 de setembro de 1974.

ATILIO CASTAGNOLI
Presidente

ORÇAMENTO PARA O EXERCÍCIO DE 1975 RECEITA

CÓDIGO GERAL	ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA	PARCELAS Cr\$	TOTAL Cr\$
1.0.0.0	RECEITAS CORRENTES		
1.1.0.0	RENDA PREVIDENCIÁRIA		130.000,00
1.1.0	Contribuições Previdenciárias	130.000,00	
a)	Contribuições dos Segurados	65.000,00	
b)	Contribuições da Prefeitura Municipal	65.000,00	
	SOMA DA RENDA PREVIDENCIÁRIA		130.000,00
1.2.0.0	TAXAS		500,00
1.2.1.0	Taxa de Expediente	500,00	
	SOMA DE TAXAS		500,00
1.3.0.0	TRANSFERÊNCIAS CORRENTES		249.000,00
1.3.1.0	Transferências de Inativos e Pensionistas da Prefeitura Municipal	249.000,00	
a)	Contribuições da Prefeitura Municipal para aposentadoria de Inativos	220.000,00	
b)	Contribuições da Prefeitura Municipal p/ Pensão	29.000,00	
	SOMA DAS TRANSFERÊNCIAS CORRENTES		249.000,00
1.4.0.0	RENDA PATRIMONIAL		26.771,09
	Correção Monetária de Letras de Câmbio	26.771,09	
	SOMA DA RENDA PATRIMONIAL		26.771,09
1.5.0.0	RECEITAS DIVERSAS		2.000,00
1.5.1.0	Outras Receitas Diversas	2.000,00	
	SOMA DAS RECEITAS DIVERSAS		2.000,00
	SOMA DAS RECEITAS CORRENTES		408.271,09
2.0.0.0	RECEITAS DE CAPITAL		72.000,00
2.3.0.0	ALIENAÇÃO DE BENS MÓVEIS	2.000,00	
2.3.1.0	Móveis e Utensílios	2.000,00	
2.4.0.0	APLICAÇÕES FINANCEIRAS	70.000,00	
2.4.1.0	Letras de Câmbio	70.000,00	
	SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL		72.000,00
	TOTAL GERAL DA RECEITA ORÇAMENTARIA Cr\$		480.271,09

RESUMO

RECEITAS CORRENTES Cr\$ 408.271,09
RECEITAS DE CAPITAL Cr\$ 72.000,00
TOTAL GERAL DA RECEITA Cr\$ 480.271,09

Importa em Cr\$ 480.271,09 (quatrocentos e oitenta mil, duzentos e setenta e um cruzeiros e nove centavos)

Campo Largo, em 17 de setembro de 1974.

ORGANIZADO POR:
MARIA MADALENA GULAK
TÉC. CONTAB. C.R.C.PR-11.853

VISTO:
ATILIO CASTAGNOLI
Presidente

ORÇAMENTO PARA O EXERCÍCIO DE 1975 DESPESA

CÓDIGO GERAL	ESPECIFICAÇÃO DA DESPESA	PARCELAS Cr\$	TOTAL Cr\$
3.0.0.0	DESPESAS CORRENTES		405.271,09
3.1.0.0	Despesa da Administração		11.500,00
a)	Presidente	10.000,00	
b)	Secretários	1.500,00	
3.1.2.0	Material de Consumo		4.000,00
3.1.2.1	Material de Expediente	3.000,00	
3.1.2.3	Artigos de Higiene, Limpeza e Conservação	1.000,00	
3.1.3.0	Serviços de Terceiros		22.500,00
a)	Publicação e Divulgação de Atos Oficiais	3.500,00	
b)	Comunicações	2.000,00	
c)	Passagens e Estadias	3.000,00	
d)	Conservação de Bens Móveis	2.000,00	
e)	Serviços Diversos	2.000,00	
f)	Profissionais Liberais	7.000,00	
g)	Alugueres e Arredamentos	3.000,00	
	Encargos Diversos		8.771,09
a)	Despesas Miúdas de pronto pagamento	4.000,00	
b)	Contribuição ao PASEP	4.500,00	
c)	Juros, multas do PASEP	271,09	
	Encargos Obrigatórios		282.000,00
a)	Auxílio Enfermidade	13.000,00	
b)	Auxílio Natalidade	10.000,00	
c)	Auxílio Falecimento	10.000,00	
d)	Aposentadoria de Inativos mediante Transferência da Prefeitura Municipal	220.000,00	
e)	Pensão mediante transferência da P. Municipal	29.000,00	
	Assistência Social		64.500,00
a)	Assistência Hospitalar	29.500,00	
b)	Assist. médica e odont.	35.000,00	
	Fundo de Reserva		8.000,00
3.2.4.0	Despesas Com Aplicações Financeiras		4.000,00
3.3.0.0	Despesas Com Aplicações Financeiras		4.000,00
3.3.1.0	a) Imposto Retido na Fonte	4.000,00	
	SOMA DAS DESPESAS CORRENTES		405.271,09
4.0.0.0	DESPESAS DE CAPITAL		75.000,00
4.1.1.0	Investimentos	5.000,00	
4.1.1.1	Móveis e Utensílios	5.000,00	
4.1.2.0	Aplicações Financeiras	70.000,00	
4.1.2.1	Letras de Câmbio	70.000,00	
	SOMA DAS DESPESAS DE CAPITAL		75.000,00
	TOTAL GERAL DAS DESPESAS ORÇAMENTARIAS		480.281,09

RESUMO

DESPESAS CORRENTES Cr\$ 405.271,09
DESPESAS DE CAPITAL Cr\$ 75.000,00
TOTAL GERAL DA DESPESA Cr\$ 480.281,09

Importa em Cr\$ 480.271,09 (quatrocentos e oitenta mil, duzentos e setenta e um cruzeiros e nove centavos).

Campo Largo, em 17 de setembro de 1974.

MARIA MADALENA GULAK
TÉC. CONTAB. C.R.C.PR-11.853

VISTO:
ATILIO CASTAGNOLI
Presidente

Experiência de colonização em Mato Grosso igual ao PR

Considerado um novo Rondon e verdadeiro sementeiro de cidades, o colonizador Enio Pipino recebeu o Ministro Maurício Rangel Reis, do Interior, para inaugurar a Cidade Sinop, a 500 quilômetros de Cuiabá, em plena Amazonia matogrossense.

Mais de 3.000 pessoas prestigiaram a solenidade, entre inúmeras autoridades, destacando-se os desembargadores Edmundo Mercer Júnior, Henrique Nogueira Dorfman, Zeferino Krukowski, do Tribunal de Justiça do Paraná; Conselheiros, Nacim Bacilla Neto, Vice-Presidente do Tribunal de Contas do Paraná; Presidentes e representantes de Associações de Prefeitos, entidades de classe de vários Estados, numa cerimônia tocante, pelo alto sentido de humanização que a organização empresta aos seus projetos.

PARANÁ

O Ministro Rangel Reis manifestou na ocasião, após os atos que marcaram a inauguração da Cidade Sinop, o apoio oficial à iniciativa privada no desbravamento dos sertões da Amazônia, como é o intento, já em execução há dois anos, do sertanista Enio Pipino, com a experiência de 25 anos de trabalho no Paraná.

Construída ao longo da BR-163, Rodovia Cuiabá-Santarém, a Cidade Sinop integra o plano de colonização da Gleba Celeste, com 150 mil alqueires, já contando com quase mil moradores ali instalados, dispondo de completos serviços de infraestrutura urbana, como hotel, correio, hospital, escolas.

Rangel Reis foi recebido com um desfile escolar e, visita à cidade, seguidos de um almoço preparado numa clareira especialmente aberta na floresta virgem, com milhares de convidados, que aclamaram o Ministro do Interior e demais autoridades.

Na oportunidade, a par da pujante economia agrícola da região, destacada e mostrada aos visitantes, foi frisada a obra social que a Sinop está levando à Amazonia, num plano que inclui construção de cidades e enriquecimento daquela região do País.

Presenciaram o acontecimento mais de 40 jornalistas, representando todas as redes de comunicação nacionais, incluindo agências internacionais, que se confessaram maravilhadas com o exemplo de brasilidade que vem dando a Sinop ao povo brasileiro.



POLOVIS / A.

Indústria e Comércio

MATRIZ: Rodovia do Café — km. 25 — Caixa Postal, 690 — End. Teleg.: "POLOVI" — Fones: Diretoria: 8-5212 — Escritório Central: 8-5412

CAMPO LARGO — PARANÁ

DECORADORA Rodovia do Café — km. 28 — Fone: 8-5453 — Itaquí

ARTIFATOS DE MADEIRA E METAL Rodovia do Café — km. 28 — Fone: 8-5354 — Itaquí

CAMPO LARGO — PARANÁ

FILIAIS:

1 — Rodovia BR-116 — Curitiba — Pôrto Alegre — km. 7

— Pinheirinho — CURITIBA — PR

2 — Rua do Príncipe, 686 — Caixa Postal, 699 — Fone: 2485 — JOINVILLE — SC

3 — Rodovia BR-116 — Curitiba — São Paulo — km. 21 — CAMPINA GRANDE DO SUL — PR

4 — Rodovia do Café — km. 28 — Fone: 8-5254 — Itaquí

— CAMPO LARGO — PR

Porcelanas — Louças — Vidros — Cristais — Inoxidáveis

— Artigos finos para presentes — Decorações artísticas em porcelanas — Artefatos de madeira e metal