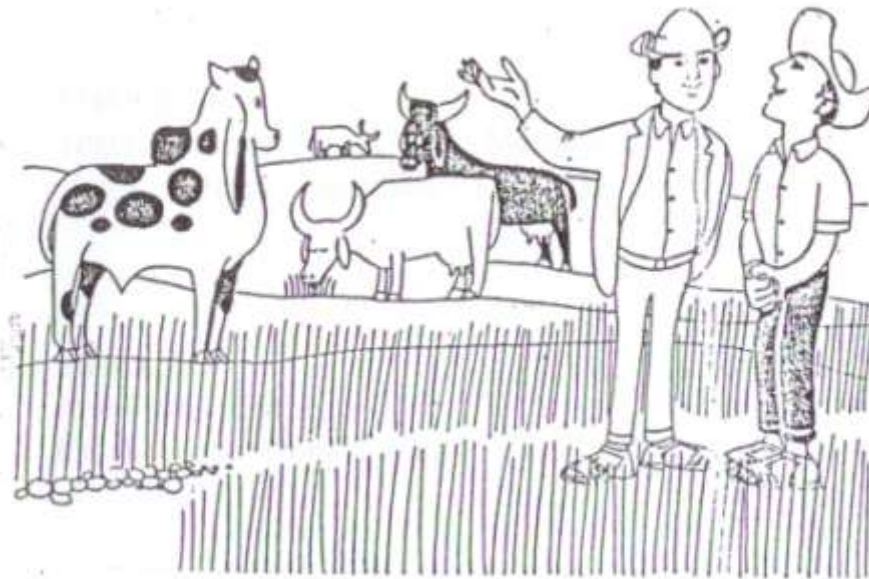


EXPERIMENTE!



1990, Centro de Tecnologias Alternativas da Zona da Mata

CTA- CENTRO DE TECNOLOGIAS
ALTERNATIVAS DA ZONA DA MATA MG

Sítio Alfa - Violeira - Zona Rural

Caixa postal 128

36570-0000 Viçosa- MG

Telefax (31) 3892 2000

E-mail: cta@ctazm.org.br

<http://www.ctazm.org.br>

1ª. Edição

Elaboração/

Texto: Carolina Caribé Nunes Marques

Médica Veterinária – CTA-ZM

Ilustração/

Arte Final : Karibé

Colaboração: Dora A. Feital

APRESENTAÇÃO

Esse trabalho é um complemento da apostila "Seja o doutor da sua criação".

Aqui estão selecionadas algumas das várias receitas para prevenir e tratar as doenças e infestações de sua criação.

Tem como objetivos difundir, facilitar e estimular o uso de ervas medicinais, como de outros preparados que fazem parte de um rico conhecimento popular e que há muitos anos vem sendo substituído indiscriminadamente por uma Medicina Veterinária industrializada, cara e muitas vezes ineficiente.

CONTRIBUIRAM COM AS RECEITAS:

- . Associação de Produtores de São João do Glória-Muriaé, MG.
- . Centro de Documentação da Assessoria a Projetos de Tecnologias Alternativas - ASPTA - Rio.
- . Centro de Documentação do Centro de Tecnologias Alternativas da Zona da Mata - CTA-ZM.
- . Centro de Agricultura Alternativa do Norte de Minas-CAA-NM.
- . Movimento de Educação Promocional do Espírito Santo-MEPES.
- . José Aparecido Inocêncio - Comunidade Violeira-Viçosa, MG.
- . Juarez Antonio Queiroz - Comunidade Palmeiras, Vieiras, MG.

DIARRÉIA

Mais conhecida como - Enchurrio, desando.

Animais atacados - É mais comum nos bovinos mas ataca também os porcos, cavalos, cabras, galinhas, etc.

O que causa - Vários tipos de micróbios causam a diarreia: vírus, protozoários e bactéria. O que leva os animais a pegarem o micróbio geralmente são as condições de higiene, excesso de umidade, algum alimento contaminado, alimentação de baixa qualidade, manejo, etc.

Sintomas

- fezes moles e com mau cheiro
- nos bezerros pode ter a cor branca ou escura
- emagrecimento
- desidratação
- o animal fica abatido, triste, pelo arrepiado

PARA TRATAR

O que precisa - folhas e casca de goiabeira

Como fazer - ferver as folhas e cascas de goiabeira com água. Coar, deixar esfriar e oferecer para o animal.

Quem ensinou - MEPES

O que precisa - Casca de Curamadre

Carqueja

Broto de goiabeira

Bicarbonato de Sódio

Como fazer - ferver umas 3 cascas de Curamadre, 4 folhas de carqueja e 3 brotos de goiaba em 3 litros de água. Deixar tampado por meia hora, esfriar, colocar 2 colherinhas de bicarbonato e dar ao animal pela boca.

ATENÇÃO - dar a garrafada pelo canto da boca, deixando o animal com o pescoço levantado de jeito que possa engolir.

Quem ensinou - Helio Vasques Gonsalves, Associação S.J. do Glória.

O que precisa - 3 melões de São Caetano

6 folhas de Macaé

1,5 litros de água

Como fazer - ferver a água e depois colocar o melão e o macaé. Tirar do fogo e deixar tampado por 30 min. Coar e dar pela boca.

Quem ensinou - Antonio Carlos Santos - Associação S.J. do Glória.

O que precisa - Casca de Tajuba ou Tuteira ou Tatarena

Como fazer - 40 g de raspa para 250 ml de água. Fazer uma mistura para a planta soltar o seu "mel". Algumas horas depois, a água fica esbranquiçada, procedendo a coação. Esta água é fornecida aos bezerros, na quantidade de 250 ml por animal. Oferecer ao animal o líquido quantas vezes necessário até que a diarreia cesse.

Quem ensinou - Ponciano -Mun. de São Francisco-CAA-NM

TEÍTANO

Animais atacados - porco, cavalo, bovino, cabras, homem

O que causa - Uma bactéria (microbio invisível) chama do Clostridium tetani. Essa bactéria es tá presente nas fezes (principalmente dos cavalos) e no solo. Ela só se repro duz e solta toxina em ambiente com pou- co ar (oxigênio). Por isso é perigosa nos ferimentos profundos e castrações que fecham rápido.

Sintomas - . O animal fica duro e tremendo

- A boca fica difícil de ser aberta
- O quarto trazeiro fica duro
- Caminha com dificuldade
- O animal fica arisco com o olho bem aber- to e orelhas em pé
- No início se alimenta, parando pela difi- culdade em mastigar
- Saliva pode gotejar da boca. Às vezes pá- ra de urinar
- A temperatura fica normal

PARA TRATAR E PREVENIR

O que precisa - Folhas de cânfora
6 folhas de laranjeira
1 litro de cachaça ou álcool

Como fazer - Colocar as folhas de cânfora na cacha- ça ou álcool. Deixar descansar por al- guns dias. Fazer o chá de folha de la- ranjeira, misturar 1 a 2 colheres de sopa da cânfora e dar pela boca do ani- mal.

Quem ensinou - Antonio C.S.Lima e Nelson Garcia de Souza. Associação S.J. do Glória.

PESTE SUÍNA

Mais conhecida como - Peste, Peste dos Porcos

Animais atacados - porcos, de preferência leitões

O que causa - micróbio invisível chamado vírus; a contaminação pode-se dar pela água, alimento, urina, fezes e através do animal doente que morreu. Por isso ao suspeitar da doença deve-se isolar o animal e desinfetar todas as instalações. Os animais mortos devem ser queimados e enterrados.

Sintomas - Abatimento, tristeza

- Febre alta
- Diarréia e vômito
- O animal cai dos quartos traseiros, não consegue ficar em pé
- Aparecem manchas avermelhadas na barriga e nas orelhas.

PARA TRATAR

O que precisa - Sal
3 dentes de alho
Coentro

Como fazer - Torra-se em 1 vasilha 1/2 colher de sal e 3 dentes de alho amassados. Depois junta-se 1/2 colher de coentro picado. Colocar o preparado na lavagem de 2 em 2 dias. Dá para dois animais adultos.

Quem ensinou - Neto, Geraldo e Alcides Almeida-Mirabela, CAA-NM

Obs: Esta receita também serve como vermífugo.

MASTITE

Mais conhecida como - Mamite

Animais atacados - Vacas, porcas, cabras, égua

O que causa - Micróbios invisíveis variados (Virus, bactéria, fungo, etc.). Sua penetração no úbere se dá por falta de higiene das tetas e das mãos durante a ordenha, animais que não são bem esgotados, algum ferimento na teta.

Sintomas - Diminuição da produção de leite daquele quarto (teta afetada)

- Aparecimento de coalhos e muitas vezes sangue
- O leite fica mais amarelado
- O quarto atingido fica duro, inchado, vermelho e quente.

PARA TRATAR

O que precisa - Folhas de Malva branca
1 xícara de sal
água quente

Como fazer - Folhas de malva são colocadas em um pilão e "machucadas". Em uma vasilha com água quente, mistura-se a folhagem com uma xícara de sal.
Esta folhagem é passada no úbere em massagens leves e circulares. São feitas 2 massagens ao dia, por 6 a 8 dias, até que a inflamação desapareça.

Quem ensinou - Dezinho- Município de São Francisco.
CAA-NM

PARA PREVENIR

O que precisa - 100 g de linhaça
Tintura de iôdo

Como fazer - Ferver a linhaça em 2 litros de água, durante 15 min. Coa-se, ainda quente, para obtenção da calda. A esta adiciona-se a tintura de iôdo na proporção de 10 da solução para 1 de iôdo. Mistura-se até obter-se uma solução bem igualada e viscosa, que deverá ser guardada em garrafas previamente escaldadas.

Após a ordenha, mergulhar cada uma das tetas na solução.

Quem ensinou - José Tiago Campos Garcia- Médico Veterinário Pesquisador da EMBRAPA UEPAE/ Bagé, RS, caixa postal 242.

DOENÇA DE NEWCASTLE

Mais conhecida como - Doença de cair o pescoço

Animais atacados - Galinhas de todas as idades. Os gansos e patos podem ter o microbio mas não ficam doentes.

O que causa - Microbio invisível conhecido como Virus, que está na gosma que sai dos olhos e nariz dos animais doentes, como também nos objetos (comedouro, bebedouro, poleiros, ninhos, etc) que eles tiveram contato. As galinhas pegam a doença através da comida, água e poeira contaminados.

Sintomas - Animal fica triste, parado, com sono

- Param de comer e beber
- Crista com cor rocha azulada
- Cabeça e pescoço caídos
- Ficam com preferência por lugares escuros
- Muitas vezes ocorre diarreia (fezes muito moles).

PARA PREVENIR

O que precisa - 4 ou 5 dentes de alho
fubá
limão
água de beber

Como fazer - Amassar 4 ou 5 dentes de alho no fubá. Oferecer às galinhas. Colocar também 1 a 2 dentes de alho na água de beber.
- Colocar algumas gotas de limão na água de beber das galinhas.

Quem ensinou - José Aparecido Inocêncio
Comunidade Violeira - Viçosa, MG

O que precisa - 20 cm de casca de Barbatimão
1 litro d'água

Como fazer - Raspar a casca e colocar na água, até que ela fique de cor escura. Deixar para as galinhas beberem. Trocar a água toda a semana. Quando for ficando clara, trocar também a casca de barbatimão.

Quem ensinou - Dezinho - STR São Francisco -
Sistematizações CAA-NM

PARA TRATAR

O que precisa - 2 a 3 melões de São Caetano
1 copo de fubá
Leite
3 gotas de querozene

Como fazer - Socar o melão, tirar o sumo espremendo em um pano fino. Misturar o sumo do melão, o leite, o querozene com o fubá. Dar para as galinhas comerem.

Quem ensinou - Maria Izalina Quintão. Comunidade S.J. do Glória- Muriaé, MG.

Como fazer - Cortar a veia debaixo da asa com uma gilete ou navalha afiada. Deixar sangrar um pouco.

Quem ensinou - Antonio de Freitas Moraes e Antonio Carlos Santos. Comunidade S.J. do Glória- Muriaé-MG.

O que precisa - 6 folhas de beldroega

3 melões de São Caetano

1 litro de água

Como fazer - Ferver a água e colocar o melão e a beldroega. Retirar do fogo e deixar tampado por 15 min. Deixar o chá no lugar da água das galinhas.

Quem ensinou - Cid Gonsalves Vieira

Comunidade S.J. do Glória, Muriaé, MG.

BOUBA AVIÁRIA

Mais conhecida como - Caroço

Animais atacados - galinhas

Sintomas - Aparecimento de caroços nas cristas, pernas, patas e em outras regiões sem penas.

- Olhos avermelhados e irritados com pus nos cantos.

PARA TRATAR

Como fazer - Passar sabão caseiro (feito com dicoada) nos caroços dos pintinhos e frangos. Repetir o tratamento até sarar.

Quem ensinou - João Batista Ribeiro- Ass.S.J.do Glória.

Como fazer - Passar miolo de abóbora nos caroços dos pintinhos e frangos. Repetir o tratamento até a cura.

O que precisa - 0,5 kg de fubá
1 tablete de fermento
água

Como fazer - Mistura o fermento no fubá e coloca água suficiente para formar um mingau grosso. Deixa fermentar por 1 dia. Espera-se até que a massa pare de crescer e caia novamente começando a azedar. Dar a massa aos pintinhos e frangos. Serve para prevenir e para curar.

PARA PREVENIR

Como fazer - Colocar 1 gota de creolina para cada 8 litros de água de beber das galinhas.

O que precisa - Urina humana
Fubá

Como fazer - Misturar os 2 ingredientes até obter uma mistura não muito úmida. A seguir oferecer para os pintinhos, frangos e galinha comerem.

Quem ensinou - MEPES

ABORTO E RETENÇÃO DE PLACENTA

O aborto e a retenção de placenta (quando o animal não limpa direito depois do parto) não são doenças. São problemas que acontecem muitas vezes por causa de alguma doença como por exemplo a Brucelose.

O aborto pode ser causado também pela leptospiriose (doença transmitida pelo rato), por algum tombo ou mal trato que o animal sofre durante a gestação

É IMPORTANTE SABER AS CAUSAS DESTES PROBLEMAS!

ABORTO

O que precisa - 6 folhas de café do mato
6 folhas de carqueja
3 cascas de curumadre
1,5 litros de água

Como fazer - Ferver as ervas por 15 minutos. Deixar descansar e coar e dar pela boca.

Quem ensinou - Nelson Garcia de Souza - Ass.S.J. do Glória.

RETENÇÃO DE PLACENTA

O que precisa - Coroa de abacaxi
1,5 litros de água

Como fazer - Lavar bem a coroa do abacaxi, socar e misturar com água. Coar e dar pela boca do animal 1 copo pela manhã e outro à tarde durante 3 dias.

Quem ensinou - José Francisco dos Santos
Associação S.J. do Glória-Muriaé-MG

O que precisa - Coroa de abacaxi
6 folhas de café do mato
6 folhas de carqueja
1,5 litros de água

Como fazer - Ferver tudo por 15 min. e deixar descansar tampado. Coar, esfriar e dar pela boca.

Quem ensinou - Antonio Carlos dos Santos
Associação S.J. do Glória.Muriaé, MG.

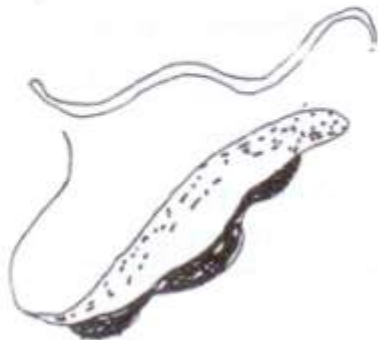
PARASITAS INTERNOS

Os vermes são chamados de parasitas internos, por viverem parte do seu ciclo dentro do corpo dos animais e do homem.

Eles causam muitos prejuízos à saúde animal. Muitos deles se alimentam de sangue e podem se instalar no pulmão, fígado e até no coração.

Os animais se contaminam através das fezes, da água, dos alimentos e nas pastagens. Por isso é importante termos sempre água limpa, pastagens bem manejadas, instalações sem umidade e com entrada da luz do sol. Fornecer aos animais alimento limpo e variado.

Fazer um tratamento em todos os animais pelo menos 2 vezes ao ano.



PARA MATAR VERMES

BOVINO

O que precisa - 3 folhas de carqueja
3 folhas de café do mato
3 cascas de curamadre
1,5 litros de água

Como fazer - Ferver a água com as ervas durante 15 minutos em panela tampada. Desligar o fogo e deixar descansar por mais 15 minutos. Esfriar e dar pela boca

Quem ensinou - Paulo Guilherme de Souza
Ass. S.J. Glória, Muriaé, MG

CABRAS

O que precisa - Mastruz

Como Fazer - Óleo ou a planta pisada. Dar ao animal pela boca

SUINO

O que precisa - Folhas de mamoeiro
ou fruto verde

Como Fazer - Folhas de mamoeiro ou seu fruto verde picado são fornecidos aos suínos à vontade. Quanto mais verde e leitoso, maior a segurança da não incidência da doença. Mistura-se na lavagem as folhas ou o mamão. Dar uma vez por semana ou uma vez por mês

Quem ensinou - Neto - Município de Mirabela -CAA/NM

O que precisa - Folha de bananeira

Como Fazer - Folha de bananeira verde. Oferecer ao animal pura.

PARASITAS EXTERNOS

São chamados assim o carrapato, piolho, sarna e pulga, por viverem na pele e pelo dos animais. Alguns desses bichinhos transmitem doenças (carrapato) e seu maior prejuízo é o enfraquecimento geral que causa nos animais diminuindo a produção e facilitando o aparecimento de diversas doenças.

Para acabar com eles, não é preciso só matar os que estão sugando os animais. É preciso manejar bem os pastos e dar uma boa alimentação, além de preservar seus predadores naturais (galinha d'angola, alma de gato, anu preto, anu branco, Bem-te-vi, etc)

PARA MATAR

AS PULGAS

O que precisa - Cravo de defunto

Como Fazer - Triturar folhas e flores e usar como en-
chimento de uma almofada de pano a ser
colocada onde o animal dorme. Também po-
de-se usar extrato das folhas próximas
às flores para passar no pelo do animal
com o mesmo efeito inseticida.

Quem ensinou - MEPES

AS SARNAS: De porco

O que precisa - Mandioca

Como Fazer - Ralar a mandioca, colocar água e espremer
em um pano (água de mandioca). Banhar o
animal todo evitando o contato com os ou-
vidos, olhos, boca, tetas, vulva e pênis

Quem ensinou - MEPES

24

AS SARNAS : De Coelho e porco

O que precisa - 0,5 Kg de enxofre

2 litros de óleo de soja

Como Fazer - Misturar o enxofre no óleo e passar nas
partes afetadas dos animais. Já funcio-
nou para coelho e estamos testando em
porcos. Essa quantidade dá para 10 lei-
tões com repetição do tratamento após
1 semana.

Quem ensinou - CTA-ZM - Viçosa, MG

25

OS CARRAPATOS

O que precisa - 1 Kg de fumo de corda
2 litros de álcool
230 g de cal virgem
20 litros de água

Como fazer-Desfiar o fumo no álcool e deixar por 1 dia em um vidro bem fechado e escuro. Coar e adicionar o cal virgem e os 20 litros d'água. Dá para banhar 10 animais.

Quem ensinou - Centro Agrícola Demonstrativo - RS

O que precisa-50 g de fumo de rolo
2 colheres de sopa de sal
1 litro d'água

Como Fazer - Juntar tudo e deixar ferver por 1 hora. Coar e passar nas partes afetadas. Essa quantidade é para 1 animal.

Quem ensinou - Juarez Antonio Queiroz

PIOLHO: De cabra

O que precisa - 1 Kg de folha de fruta do conde
1 litro de água

Como Fazer -- Lavar as folhas e socar enquanto estão molhadas. Socara até soltar uma baba verde. Colocar a água e coar. Aplicar em todo corpo menos na cabeça, úbere e olhos. Deixar a cabra amarrada por 2 horas. Repetir o tratamento com 15 dias. Dá para tratar 6 cabras.

ATENÇÃO: Este preparado é tóxico. Não aplique se tiver algum machucado na mão e amarre a boca da cabra para ela não se lambar.

Quem ensinou - Centro Josué de Castro - RI PE/PB

O que precisa - 1 Kg sementes secas de mamona
3 litros d'água

Como Fazer - Pisar as sementes num pilão até formar uma massa. Colocar na bacia com 3 litros de água. Misturar bem. Esfregar a mistura para frente e para trás no pelo do animal. Após 3 dias, se ainda aparecer piolho, repetir o tratamento.

BERNE E BICHEIRA

Você sabia que o berne é a larva de uma mosca? A mãe mosca põe os ovos em um outro tipo de mosca e quando esta vai picar os animais deixa os ovos ali. Estes ovos vão crescendo e se alimentando da carne e do sangue do animal até virar uma enorme larva e cair no chão para virar mosca.

A mosca da bicheira já é outra e põe os ovos nos ferimentos dos animais. As larvas também vão se alimentar da carne e sangue. Estas moscas prejudicam a saúde dos animais, diminuem sua produção e abrem caminho para entrada de vários micróbios.

Para controlar as moscas é muito importante preservar seus predadores naturais como: a Andorinha (que podem consumir 60 a 80 moscas por dia), a Noivinha, Tesourinha, Bem-te-vi, Tororó. As aranhas e as vespas de beira de telhado também consomem moscas.

PARA MATAR

BERNE

O que precisa - 1 litro de óleo queimado

200 g de fumo de rolo

Como Fazer - Torrar o fumo e moer, misturar com o óleo queimado. Passar nos locais atacados. Guardar em garrafa escura e longe da luz. Mata piolho e carrapato também.

Quem ensinou - José Aparecido Inocêncio

Calda Sulfocálcica

O que precisa - 1,2 Kg Cal Virgem

1,5 de flor de enxofre

10 litros de água

Como Fazer - Misturar todos os ingredientes. Deixar ferver por 30 minutos mexendo sempre até que fique com a cor avermelhada. Coar e diluir em 100 litros de água. Pulverizar nos animais atacados.

Serve também para curar bicheiras

O que precisa - 800 g de enxofre
100Kg de sal grosso

Como Fazer - Misturar bem o enxofre no sal, colocar no cocho para os animais.

O que precisa - 50 g de alho para cada cabeça de gar-
Farelo de arroz ou fubá

Como Fazer - Esmagar o alho e misturar com o farelo. Depois é só oferecer aos. Pode-se também colocar o alho na palha de milho em forma de canudo. Fica um canudo com o alho dentro. Oferecer aos animais.

Quem ensinou - MEPES

PARA CURAR

BICHEIRAS

O que precisa - 6 sementes de olho de boi ou mingola

Como Fazer - Esmagar as sementes até torná-las uma massa. Colocar mais ou menos meia colher de sopa na comida do animal. Esta quantidade pode ser aumentada ou diminuída conforme o estado do animal

Quem ensinou - MEPES

PURIFICADOR DO SANGUE

O que precisa - Picão

Como Fazer - Oferecer ao animal a planta verde

Quem ensinou - MEPES

TÔNICO PARA O GADO

O que precisa - 4 folhas de carqueja
4 folhas de café do mato
4 cascas de curumã
1,5 litros de água

Como Fazer - Ferver as ervas na água por 15 minutos.
Deixar descansar tampado. Coar e dar ao gado pela boca.

Quem ensinou - Paulo Probo de Souza
As. S.J. do Glória, Muriaé, MG

SERÁ QUE É SÓ ISSO?

Neste trabalho foram selecionadas apenas algumas das muitas experiências com remédios caseiros para criação.

Nossa proposta é que ele não pare por aqui.

Sua experiência é importante!

Vamos divulgá-la!





CTA-ZM é uma entidade civil, sem fins lucrativos, fundada em novembro de 1987.

Foi criado sob a forma de uma associação composta por pequenos agricultores que, informalmente, representam 12 sindicatos de trabalhadores rurais. Pertencem

também ao seu quadro social estudantes e técnicos da região.

Possui um pequeno quadro de funcionários e sede própria, localizada no município de Viçosa, na região da Zona da Mata de Minas Gerais.