

**Gados.** Figuram na agricultura madeirense, dizia em 1865 o agrónomo Eduardo Dias Grande, todas as raças de animais domésticos do continente do reino, formando a raça bovina o capital mais importante da pecuária distrital. Havia então, segundo o mesmo agrónomo, 25:338 cabeças de gado bovino em todo o arquipélago, regulando o peso vivo de cada cabeça por 238 quilogramas.

«Ha boas razões para se acreditar, lê-se no relatório apresentado por Eduardo Grande á Sociedade Agrícola do Funchal, que viessem do Minho (pátria de Zargo) os primeiros indivíduos da raça bovina, e é também de supor que concorressem outros do Algarve, d'onde nas primeiras epochas accudiram grande numero de colonos. A ser assim, da conjugação d'aquelles dois ramos, proviria a raça da ilha, e a corpulência dos bois do norte modificada pelo aligeirado dos do Algarve, devia ainda ir apoucando-se no vulto, de geração em geração e affeiçoando-se á imagem das raças pequenas dos paizes quentes, de pastos finos e de relevo tão caprichosamente montanhoso. Esforço no trabalho, mediania na secreção do leite, produção abundante de manteiga, são caracteres destas raças.»

Miguel Fitzgerald fez vir para a Madeira em 1802 os primeiros bovidos de raças inglesas e pouco depois pedia a cooperação do governo português para o estabelecimento duma granja modelo nesta ilha. Essa cooperação foi-lhe concedida, tendo chegado a celebrar-se um contracto entre o mesmo Fitzgerald e o governador e capitão-general D. José Manuel da Câmara para o estabelecimento da dita granja, mas a empresa não deu resultado, por motivos que inteiramente desconhecemos.

Depois de Fitzgerald, outros indivíduos introduziram bovidos de Inglaterra e doutras proveniências na Madeira, os quais tendo-se cruzado com os animais da ilha, deram origem a uma raça de corporatura meã, mas mais desenvolvida que a raça da terra. Os mestiços predominam hoje na população bovina madeirense, sendo conhecidos geralmente pela denominação de gado inglês, ao passo que no Porto Santo é a raça da terra que predomina, tendo ali adquirido dimensões mais reduzidas do que na Madeira.

Os bois, como os coelhos e certos vegetais, apresentam no Porto Santo exemplos típicos de nanismo, fenómeno este que bem pode ser attribuído á dificuldade que têm as espécies encerradas num espaço limitado, de fortificarem a sua raça por intermédio dos cruzamentos entre indivíduos variados e numerosos.

Há noticia de entre 1830 e 1840 serem introduzidas algumas vacas Ayrshire Dairy na Madeira, tendo mais tarde um criador inglês mandado vir as primeiras Durham. Depois vieram as reses holandesas, as Jersey, as Schwitz, as Alderney e as Taurinas, tendo sido todos estes elementos que misturando-se com a raça da terra em repetidos cruzamentos, deram origem ao novo tipo que, como dissemos, predomina agora na Madeira.

Na raça da terra há a assinalar duas sub-raças: a vermelha e a alvaça. A primeira, a mais comum, acha-se representada em todas as freguesias da Madeira e conhece-se pelos pêlos vermelhos ou dum amarelo escuro; a segunda está limitada aos concelhos do Porto do Moniz e da Calheta e é caracterizada principalmente pela cor branca ou esbranquiçada da pelagem. As reses da sub-raça vermelha também são conhecidas pela denominação de profetas ou do Porto Santo, enquanto as da sub-raça alvaça recebem muitas vezes o nome de gado maneiro ou da Ponta do Pargo.

Os bois para o trabalho usados no Funchal, são quasi todos do Porto Santo; embora pequenos, estes animais prestam-se excelentemente ao serviço rude que se lhes exige e desenvolvem uma actividade que difficilmente se observa em bovidos de outras proveniências. No resto da ilha o trabalho é feito muitas vezes por vacas da raça da terra, as quais não deixam por este motivo de ser votadas também á criação.

O gado nascido no Porto Santo desenvolve um pouco a sua estatura quando alimentado nos estábulos do Funchal e arredores, mas os seus descendentes perdem um tanto a rijeza nos cascos que torna os bovidos da vizinha ilha tão apreciados para o trabalho em terrenos acidentados ou pedregosos.

Como animais de trabalho, são dignos também de apreço os bois que se importam ás vezes dos Açores, cuja corporatura é mais avantajada que a dos animais da raça da terra. As vacas Corvinas, importadas daquele arquipélago, parece que perderam na Madeira uma boa parte das suas aptidões lactígenas.

Os cruzamentos communicaram mais actividade na secreção do leite á raça terranteza, mas esmoreceram-lhe o ânimo para o trabalho e enfraqueceram-lhe a aptidão para arrastar pesadas cargas nos acidentados terrenos da nossa ilha. Diz-se que as vacas da raça cruzada fornecem entre 900 e 1500 litros de leite anualmente, mas o agrónomo Eduardo Grande admite que esse fornecimento possa ir até 1770 litros nas freguesias desde a Ribeira da Janela até os Canhas, devido á humidade atmosférica, á qualidade das ervagens e a outras circunstancias que aí se dão. A produção diária no período de maior secreção do leite não vai geralmente além de 6 a 8 litros, embora se citem casos dessa produção atingir 14 e 15 litros.

Outrora criavam-se nas serras numerosos bovidos da raça do arquipélago, mas presentemente quasi todos esses animais vivem estabulados ou estão sujeitos a um regime misto de pasto e estabulação. No Paul da Serra, nas Achadas da Cruz e nalgumas localidades mais, encontra-se ainda algum gado manadio o qual é destinado geralmente a ser abatido.

A criação do gado cavalariço tem muitíssimo menor importância na Madeira que a do gado vacum, havendo a distinguir nele os animais nascidos na terra e os que são importados de Portugal, da Inglaterra e de outros países quasi sempre pelos alquiladores. A raça da terra é forte, activa, sóbria e de singular ardência, mas tem pequena procura hoje, por causa da sua pequena estatura.

Por 1891 veio para a Madeira um garanhão de boa raça, destinado a melhorar a qualidade dos animais da terra, mas nenhum benefício resultou dessa introdução, talvez pela grande diferença de estatura que havia entre o cavalo reprodutor e as éguas da ilha. O cavalo depois de haver estado na Fajã da Ovelha, veio para o Funchal, onde foi sustentado por algum tempo pela Câmara Municipal, seguindo finalmente para Lisboa, a fim de recolher ao posto ou estabelecimento que o havia cedido.

A indústria hípica, que nenhuma importancia tem agora na ilha, está restringida ao Paul da Serra e ao Santo da Serra. Os animais são criados geralmente em liberdade, mas quando têm dois ou três anos o criador recolhe-os para os vender se atingem uma certa corporatura, voltando os de qualidade inferior para a serra, se não podem ter aplicação alguma. Os potros de estatura muito reduzida são castrados no geral para obstar a que se reproduzam.

Também se encontra na Madeira o gado muar e asinino, aquele importado de Portugal, da Andaluzia e de Marrocos, e este do Porto Santo. A produção do gado muar já existiu no Porto Santo, mas hoje está ali completamente extinta.

Pelo que respeita aos ovideos, aos caprideos e aos suídeos, há a dizer que são criados por toda a parte na Madeira, existindo ainda muitas cabras e porcos nas serras, a pesar disso ser proibido por lei. Grandes são os prejuízos que estes animais tem causado ás nossas matas, e seria um acto de grande utilidade publica fazer cumprir por toda a parte a chamada «lei de pastagem de gado nas serras da ilha da Madeira» publicada em 23 de Julho de 1913.

Os ovideos madeirenses são quasi todos da raça da terra, que é bastante robusta e se cria geralmente nas montanhas, mas afora esses animais, existem alguns carneiros merinos e de raças inglesas, sujeitos ao regimen da estabulação ou da meia estabulação.

Segundo conta Eduardo Grande, o regente enviou em 1802 um officio ao capitão-general D. José Manuel da Câmara, felicitando-o «pelo bom resultado que houvera da introdução do gado ovelhum de lan comprida», mas este gado degenerou na ilha, o mesmo acontecendo a outros animais de boa estirpe, introduzidos posteriormente. O referido Eduardo Grande encontrou no arquivo do Governo Civil alguns documentos donde se vê que no aludido ano de 1802 o irlandês Fitzgerald ofereceu ao Governo um casal de gado lanigero da mais excellente raça da Inglaterra.

As lãs brancas dominam no distrito, servindo para encher colchões e para o fabrico de certos tecidos grosseiros de que se vestem os camponeses.

O gado caprino, que até há bem pouco tempo vivia em grande quantidade nas serras, começa agora a ser retirado para as fazendas, mas há de ser difícil acabar com o mau habito de deixá-lo pastar livremente na região elevada da ilha, embora todos reconheçam que ele constitue o pior açoute das árvores e de toda a sorte de culturas. Os incêndios que desde 21 a 28 de Agosto de 1919 destruíram muitas das valiosas matas madeirenses, foram devidos aos criadores de gado, cuja irritação é grande por terem sido forçados a acatar as disposições da lei da pastagem nas serras da ilha da Madeira, publicada em 23 de Julho de 1913.

O leite das cabras que se apascentam nas montanhas fica desaproveitado, mas não deixam por isso de ser úteis estes animais, pois que fornecem as peles de que se fazem os chamados borrachos (V. este nome) e as botas chãs ou de vilão. A carne de cabra é pouco apreciada, mas a dos cabritos de tenra idade é saborosa e aparece em muitas mesas, principalmente durante a Páscoa.

É costume os criadores de cabras reunirem-se na serra num dia do mês de Agosto, a fim de colherem os animais destinados a serem vendidos ou abatidos. Com o auxilio dos cães, conseguem esses criadores conduzir as cabras para um terreno a que chamam falso, e que cercam de varapaus e urzes entrançados, sôbre os quais colocam os coletes, sendo aí que se faz a referida escolha. As reses que vêm para os povoados são destinadas as mais das vezes á produção do leite, de que se faz um grande consumo em todo o distrito.

As fêmeas da raça da terra produzem anualmente 200 a 250 litros de leite, não falando no que é consumido pelas crias, mas há cabras de outras proveniencias, de maiores aptidões lactígenas.

A cabra das Desertas, oriunda de animais que de longe em longe são lançados naquelas ilhas, é mais pequena que a da Madeira, distinguindo-se dela também pelos membros mais robustos e pelos chifres mais direitos. A armação dos bodes é robusta e retorcida no alto.

Entre as cabras que são conduzidas diariamente ao Funchal para o fornecimento de leite, vêm-se muitas, pertencentes á raça do vizinho arquipelago das Canárias, que se distinguem das cabras da terra pelo focinho mais grosso, pelos pêlos muito mais compridos, pelas orelhas grandes e pendentes e por alguns outros caracteres.

Pelo que respeita ao gado suíno, o único de que nos resta falar, distinguem-se nele a raça da terra, oriunda de animais vindos de Portugal nos tempos do povoamento, e as raças importadas modernamente, avultando entre estas as inglesas e alentejanas. Os suídeos do Alentejo têm-se abastardado um tanto no distrito, mas as raças Berkshire, Yorkshire e outras, oriundas de Inglaterra, dão excelentes exemplares, quer se trate de animais de meã, quer de grande corporatura. A raça Poland-China, de origem americana e também introduzida na Madeira, é menos apreciada que as Berkshire e Yorkshire, pois que toma demasiada

gordura.

Os porcos da terra que vivem errantes nas serras, apresentam ás vezes caracteres que os distinguem dos suínos das pocilgas, sendo principalmente no Fanal que se encontram os melhores exemplares da variedade madeirense. Os varrões desta variedade têm defesas robustas, que igualam em tamanho as do Sus Scrofa.

"O porco, diz Eduardo Grande no seu já citado relatório, é o animal dos países pobres e da pequena propriedade. Vorazes e omnívoros, a facilidade da sua propagação e a modicidade do seu preço, tornam-no precioso e quasi indispensável para os pobres habitantes dos nossos campos, e o único compatível com a estreiteza dos seus meios".

Com efeito, poucos são os camponeses que não criam nas parcelas de terreno que cultivam um ou mais suínos, sendo estes animais que lhes fornecem uma boa parte do adubo com que fertilizam as terras, e a carne que comem pelo Natal e no resto do ano.

A criação dos suídeos em plena liberdade pelas serras é proibida, como já dissemos, pela lei das pastagens, mas há-de ser difícil acabar em ela, se bem que alguma cousa se tenha feito nos últimos tempos com o fim de pôr termo a um abuso que bastante tem contribuído para o aniquilamento das nossas matas.

Os principais centros de produção de gado porcino são Sant'Ana e Ponta do Sol, mas em toda a ilha se cria este gado, de imensa utilidade para o camponês. Os machos e as fêmeas destinados á engorda, são castrados dos dois meses em diante, e três ou quatro meses antes de serem abatidos têm uma melhoria na alimentação, passando a receber diariamente uma certa dose de milho ou de farelo de trigo a fim de nutrirem rapidamente.

O mapa seguinte mostra qual o numero de cabeças de gado de diferentes espécies existente no distrito do Funchal nos anos de 1851, 1873 e 1893:

Espécies 1851 1873 1893

Bovina 20.917 21.720 28.417

Cavalar 390 259 309

Muar 95 83 77

Asinina 251 201 51

Ovina 90.403 16.150 28.417

Caprina 86.686 18.210 18.604

Suína 19.667 23.510 34.230

Antes de concluirmos esta rápida noticia sôbre as diferentes espécies da população pecuária do arquipelago, devemos dizer que embora o numero de cabeças de gado bovino e suíno não aumentasse de 1893 para cá tão consideravelmente como certas circunstancias podem fazer supor, todavia o seu valor é hoje imensamente superior ao que era então. Uma junta de bois para o trabalho, que pouco depois de principiar a guerra europeia se comprava por 200 e 250 escudos, custa hoje de 800 a 1200 escudos, e uma vaca de leite que há 20 anos se adquiria por 50 e 60 escudos e ainda não há muitos tempos por 100 e 120 escudos, atinge presentemente preços que oscilam entre 200 e 300 escudos. Um pequeno suíno custa agora 30 e 40 escudos, quando o seu preço regulava há poucos anos por 5 e 6 escudos.

A enorme procura que agora tem o leite, em virtude do desenvolvimento tomado pela indústria do fabrico da manteiga, é uma das principais causas dos preços atingidos pelo gado vacum, sendo de notar que nalgumas localidades está posta quasi inteiramente de parte a criação dos vitelos, que são mortos poucos dias depois de nascerem, a fim de que a produção lactígena das reses possa ser destinada exclusivamente a fins industriais.

A nosso ver, a população pecuária não pode ser notavelmente aumentada enquanto senão melhorarem os recursos forraginosos do distrito. Segundo os melhores cálculos, só existem hoje no arquipelago mais 3.480 cabeças de gado bovino do que em 1893, mostrando este acréscimo verdadeiramente insignificante para um país que tem na criação dos gados e no fabrico da manteiga importantíssimas fontes de receita, que estas indústrias adquiriram já todo o desenvolvimento compatível com os recursos locais.

O criador de gados que incendieia as florestas das nossas montanhas tem em vista geralmente alargar a área pascigosa do distrito, quando o que ele devia fazer para conseguir este desideratum era explorar convenientemente os prados e pastagens existentes e introduzir e propagar novas espécies forraginosas, adequadas aos terrenos e clima da ilha. Nunca se cuidou a sério em melhorar os recursos forraginosos do país, e deste desleixo se ressentem agora mais do que nunca a nossa terra, cuja economia rural muito teria a lucrar com o incremento da população bovina e o aproveitamento racional das raças leiteiras.

Quem quiser possuir uma noticia mais circunstanciada sôbre os gados existentes neste arquipelago, tem de compulsar o importante e desenvolvido trabalho, que lhe dedicou o distinto veterinário João Tierno, inserto no relatório que, há cerca de quarenta anos, dirigiu às Estações superiores, na qualidade de intendente de pecuária do distrito do Funchal. A pesar de não se referir a uma época muito recente, os seus dados estatísticos e as suas interessantes informações conservam ainda uma grande actualidade e podem ser consultadas com o maior aproveitamento. Ocupa-se do recenseamento dos gados, das áreas que ocupam, do numero das suas espécies com relação á superfície e á população, das suas raças e sub-raças, das suas características anatómicas, da sua importância na economia do distrito, das causas da sua pequena expansão etc. etc., o que tudo constitui indubitavelmente um largo e proficiente estudo.

Entre os interessantes artigos Bovideos, Equideos, Ovideos, Caprideos e Suideos, deve destacar-se o primeiro, a que o seu autor deu uma desenvolvida esplanção, tornando-o, quanto possível, inteiramente completo no seu género.

Sôbre o assunto, é também de grande aproveitamento o ler-se o interessante livro Mamíferos do Arquipelago Madeirense, da autoria do Sr. tenente-coronel Alberto Artur Sarmiento.

Parecendo-nos muito acertadas e proveitosas as considerações que o Diário de Noticias do Funchal apresentou num dos seus editoriais do mês de Janeiro do ano corrente de 1941 acerca do fomento pecuário, vamos com a devida vénia transcrevê-las nestas paginas, persuadidos de que elas poderão servir de orientação e de estímulo para os que neste arquipelago particularmente se dedicam á criação do gado bovino.

Na Madeira, terra essencialmente agrícola, a questão pecuária reveste interesse especial, sob o ponto de vista da lavoura, dos lacticínios e da própria alimentação publica.

Infelizmente, a criação do gado faz-se nesta ilha sem qualquer critério racional e o resultado é que não se tira da exploração pecuária todo o rendimento que esta comporta.

Em todas as terras onde existe um critério inteligente a este respeito procura-se determinar qual o fim da exploração pecuária e conforme este visa a produção de leite ou de carne assim também se escolhem as raças ou animais para criação.

Nas regiões próximas da cidade dão-se a preferência ás raças grandes produtoras de leite, por serem estas as mais remuneradoras. Nas regiões mais afastadas, em que o leite produzido se destina á indústria dos lacticínios, escolhem-se as raças que, produzindo menos leite, dão, contudo, um produto mais próprio para o fabrico de queijo ou de manteiga.

Na Madeira, infelizmente, o nosso agricultor não tem orientação segura a este respeito e não só não existem tipos ou variedades definidas mas também o que resta de importações feitas há anos tende a degenerar cada vez mais, com misturas e cruzamentos a que não preside qualquer critério racional.

A criação do gado não obedece a preceitos que são elementares em pecuária. Não se cuida da saúde dos animais, estes muitas vezes, vivem com falta de ar e luz, e quando no Matadouro se condena um animal por estar doente ou ser impróprio para o consumo, faz-se grande algazarra como se o publico fosse obrigado a comprar tudo aquilo que para ele é destinado.

Valha a verdade que raro é o gado criado entre nós, com o fim de ser abatido. A maior parte das reses que vêm para o Matadouro são vacas que foram, durante anos, leiteiras e que são mortas por já não ser compensadora a sua exploração.

Creemos que devia levar-se o nosso agricultor a seleccionar o seu gado na base que acima deixamos exposta. Nas freguesias suburbanas, S. Roque, S. Martinho, Monte, etc.--o gado criado devia ser essencialmente de grande produção leiteira. Nas freguesias mais distantes: Santa Cruz, Sant'Ana, Fajã da Ovelha, deviam ter-se vacas cujo leite, pela sua constituição, rica em nata, fosse o mais apropriado para o fabrico de queijo ou de manteiga.

Nas variedades locais, adaptadas ao meio, ao seu clima e ao sistema de estabulação, poderiam encontrar-se tipos aproveitáveis; susceptíveis de serem melhorados por uma selecção racional e por sangue novo, sempre conveniente e benéfico.

Não se cria na Madeira gado para carne.

Mas era também um aspecto a considerar e um objectivo a atingir desde que se pagasse a carne em consideração da qualidade do gado apresentado. É claro que já hoje se segue, em parte, esse critério, estabelecendo-se categorias no gado abatido. Mas devia ir-se mais além ainda acentuando-se bem que o criador que escolhe e trata racionalmente os seus animais deve ter uma maior compensação.

A instabilidade que se tem notado no lugar de Intendente de Pecuária tem prejudicado a adopção dum plano de acção em capítulo de tão grande importância na vida rural madeirense. Mas agora que aquela função está na dependência da Junta Geral, este corpo administrativo vai marcar, com certeza, uma orientação própria e estável tanto mais que o seu interesse pelos assuntos e problemas da lavoura garantem, em absoluto, o

critério e o acerto dessa orientação.