



Med. Vet. Dr. Luiz Fernando Nodari

Inspetor Zootécnico Núcleo Meio Oeste

## Viagem Holanda

Historia, tradição, organização e emoção são itens que com certeza serão encontrados para quem realizar uma viagem àquele país.

No momento em que se chega já pode notar a importância que a agricultura e o gado leiteiro têm dentro do contexto do país, em conversa eles falam com conhecimento sobre o assunto, pois a produção agrícola é a maior fonte de renda do país, sendo o terceiro maior exportador de produtos agropecuários do mundo.

A Holanda é um grande jardim pela sua beleza natural com os seus sem números de canais e comportas de água, seus moinhos de ventos e sua topografia que é extremamente plana. Ao chegar, sabendo que a tradução literal do nome do país (Netherlands) quer dizer Países Baixos, não se tem a real dimensão do que isto pode representar, porém quando começa a ter contato com esta realidade isto fica demonstrado muito claramente. Pode-se constatar um país que recuperou 200.000 ha de terras agriculturáveis através de processo de secagem do mar. Que representa 40% do território. Chega a ser espetacular estar passando em uma estrada tendo em um lado navios na mesma altura no outro lado a quatro metros abaixo do nível da estrada ver centenas de hectares com plantações e animais pastando.

Historicamente é muito rico o conhecimento que se tem quando descobrimos que a raça Holandesa já apresentavam grandes ganhos genéticos há muitos anos atrás, pois em 1852 eles já exportavam animais para os Estados Unidos e que em 1939 (2ª Guerra Mundial) o programa de Inseminação Artificial tomou contornos de defesa da nação para poderem ter um controle sanitário, o que veio desenvolver grandemente a genética da raça por consequência.

Quando se fala em tradição em produção leiteira pode-se imaginar proprietários e propriedades produzindo leite há muito tempo, porém, quando se começa a visitar as propriedades e conhecer os proprietários então é que isto poderá ser medido. Nas visitas realizadas fomos a uma propriedade que pertence a família desde 1743, que desde 1800 produz leite já selecionando animais da raça holandesa. Nesta propriedade é a 8ª geração de produtores de leite. A família orgulhosa mostrou uma criança e afirmou “esta será a 9ª geração que irá produzir Leite”.

O controle do rebanho tem seu ponto alto na identificação de todo o gado tanto das raças leiteiras assim como as de corte. Este controle começou 1852. Hoje na Holanda todo o plantel tem identificação de brincos nas duas orelhas. Isto irá identificar ele perante a sua raça servindo como número de registro. Os proprietários têm 36 horas para comunicar o nascimento dos animais.

Existem na Holanda 20.360 rebanhos que trabalham com gado leiteiro que possuem em torno de 3 milhões de cabeças de gado leiteiro.

A produção naquele país tem muitas peculiaridades, eles possuem cotas não podendo produzir quantidade maiores de leite, pois serão penalizados. Isto iniciou junto com a União Européia e foi uma maneira de limitar a produção em alguns países.

Esta cota irá encerrar no ano de 2015. O que fica uma incógnita junto aos produtores, pois alguns estão pensando em aumentar a produção entre 15 e 20 % outros saírem da atividade. As cotas em média são 500.000 litros anos por propriedade ou 1.370 litros/dia. Em algumas propriedades encontramos cotas maiores, mas que hoje se torna impossível a compra devido aos preços que devem pagar por elas. Hoje para comprar uma cota de 100 vacas em lactação o produtor deverá desembolsar uma quantia próxima a €850.000\* (2 milhões de reais) além de que a compra de terras quando existe a disponibilidade o preço será sempre acima €50.000 (R\$ 111.150,00) o hectare.

A produção é exclusivamente familiar, sendo que poucas propriedades utilizam mão de obra terceirizada. Por isto encontramos as propriedades médias com 70 hectares e 130 a 140 animais sendo que o número de vacas ordenhadas é de 74 animais por propriedade. Preço médio de uma novilha para reposição é de €1000 a €1200 (R\$ 2230 a 2670). Idade ao primeiro parto é de 26 meses

A vida útil de uma vaca holandesa e de 3,5 partos produzindo em média 30.000kg de leite. A alimentação é basicamente o volumoso.

Vale salientar a qualidade do azevem produzido (20% PB/MS) que é utilizado na alimentação dos animais em pastoreio de verão e para fazer silagem pré secada. A utilização de ração é bastante controlada, podemos observar que a utilização é de 1 kg/4 kg de leite foi encontrada propriedades que utilizam na proporção de ração até 1kg/6 kg de leite

O preço do leite nos anos de 2007 a 2009 teve variações entre € 0,29 a € 0,34 (R\$0,64 a R\$ 0,75) o litro. Em 2010 o leite tem um preço de €0,30 o litro. Os produtores afirmam que se o preço praticado fosse de € 0,35 (R\$ ,775) o litro seria muito lucrativa a atividade O registro do gado da raça Holandesa segue as normas vigentes para todos animais no país. Eles devem fazer a comunicação 36 após horas do nascimento ficando sujeito a perder o registro do animal.

Na Holanda 85% de todos os animais estão registrados em suas respectivas raças. As raças leiteiras alcançam índices de 95% de inseminação artificial. 90% realiza controle leiteiro e 50% tem classificação linear.

O que chama muita atenção os animais possuem muita força e vigor, sem com isto perder a características leiteiras, a seleção procura animais de altura média.

Avaliação: 40% produção, 30% sanidade/durabilidade e 30% tipo

Devido ao pagamento, que é realizado mais pelos sólidos e menos pelo leite fluido, podem-se observar facilmente pelas médias de produções, que a seleção esta sendo direcionada para isto.

HPB 360 dias 9727 kg - 4,32 Gordura e 3,50 Proteína  
HVB 346 dias 8578 kg 4,53G 3,58 P

Hoje na Holanda está ocorrendo um grande crescimento na quantidade de animais Vermelho e Branco os quais conseguiram aumentar bastante a sua produção de leite e seus sólidos são maiores que o HPB. O número de registros da HVB já chega a 25% dos animais da raça holandesa do país

O controle leiteiro iniciou em 1943 e entre os anos 1980 em 1990 passou a ser realizado pelos proprietários. Hoje 42% é feito com anotações dos proprietários, os outros são através de sistema computadorizado que vão direto para a associação. São

realizadas conferências entre as produções da propriedade e dados da indústria. Os laboratórios passam coletando as amostras 1 vez por mês.

Rebanhos 20.360

Controle Leiteiro 17.112

Vacas Holandesas 1.448.000

Controle Leiteiro 1.292.386

O NRM é a mais importante exposição da Europa de gado leiteiro e é realizada a cada 2 anos, este ano foi realizada nos dias 25 e 26 de junho. Este evento conta com um total de 500 animais. Muito diferente do se esta acostumado a ver em outros eventos, pois o recebimento dos animais na tarde e noite que antecede o julgamento, sendo retirados imediatamente após o mesmo, ao final do primeiro dia já estão chegando os animais que serão julgados no 2º dia e estes são retirados ao final do dia após o grande campeonato. Só são realizados julgamentos de vacas. Não há julgamento de outras categorias.

O julgamento dos conjuntos é realizado por três juízes e o voto do público. Votação esta, realizada por celular o somatório dos quatro votos é que irá determinar as Campeãs. Estes conjuntos são escolhidos por grupos de touros pré-determinados a cada ano, sendo que poderão ser de vários proprietários.

No segundo dia quando será escolhida a melhor vaca o julgamento é realizado por 4 juízes mais a votação do público fazendo 5 notas. Cada Juiz dará as notas que serão 1, 3, 5, 8, 12 e 17 para as seis classificadas para o campeonato e grande campeonato.

Ficou guardado para o final do evento o momento mais emocionante da viagem. Onde ficou demonstrada a importância da atividade para todo o país. O público permanece junto a pista do julgamento acompanhando e se manifestando educadamente a cada nota dos juízes, concordando ou não. Além de lotada as arquibancadas temos grande número de pessoas ao redor da pista de julgamento fazendo justiça ao que é chamado de "show".

Quando do momento final do julgamento da raça HVB o proprietário da grande campeã não se conteve e veio as lágrimas, em ato contínuo seus filhos entraram na pista ficando junto a ele abraçados e comemorando. O público não resistiu aplaudindo demoradamente de pé este proprietário e seu animal que nos dois próximos anos será o melhor animal da raça da Holanda.

Esta viagem foi realizada a convite da CRVLAGOA, que levou os técnicos das 6 maiores associações da Raça Holandesa do Brasil (SC,RGS,PR,SP,MG, e ES) junto com proprietários e integrantes da CRV Lagoa para conhecer realidade da produção de leite no país e o do evento NRM 2010.

\*€ (euro) = R\$ 2,223