

# APCBRH

ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CRIADORES DE BOVINOS DA RAÇA HOLANDESA

## RELATÓRIO ANUAL 2012



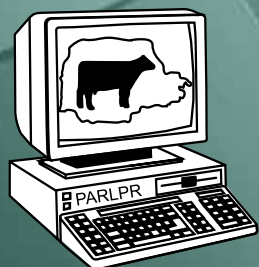
**60 anos**

MARÇO DE 2013, Nº 6



## Missão da APCBRH

“Promover o melhoramento genético e a qualidade dos rebanhos leiteiros, valorizando os criadores, monitorando e disponibilizando informações e indicadores da qualidade do leite em benefício de produtores, indústrias e consumidores”



**Diretoria Gestão – 2010/2013****Diretor-Presidente**

Hans Jan Groenwold

**Vice-Presidentes**

João Guilherme Brenner  
 Petrus Johannes Maria Dekkers  
 Ronald Rabbers  
 Luiz Fernando Stumpf do Amaral

**Secretários**

Jacob Leonardo Voorsluys  
 Adriaan Frederik Kok

**Tesoureiros**

Lucas Rabbers  
 Terezinha Noili Vidal Hendriks

**Conselho Fiscal – Efetivos**

Artur Sawatzky  
 Bauke Dijkstra  
 Jan Ubel Van Der Vinne

**Conselho Fiscal – Suplentes**

Gerson Araldi  
 Leonardo Dalla Costa  
 Newton Goy Kimura

**Presidente Emérito Vitalício**

Orlando Bertoldi Jr.

**Conselho Deliberativo Técnico****Presidente**

Raphael Cornelis Hoogerheide

**Secretário**

Pedro Guimarães Ribas Neto

**Membros**

Alessandro Henderikx Dekkers  
 Altair Antonio Valloto  
 Eduardo Fonseca Portugal  
 Haroldo de Lacerda Suplicy Filho  
 Hilton Silveira Ribeiro  
 Marcos Epp  
 Newton Pohl Ribas  
 Robert Salomons  
 Rubens Arns Neumann  
 William Ferdinand Van Der Goot  
 Wim Koopman

**Representante do MAPA**

Ailton Santos da Silva

**Membros Honorários**

Edgard Alencar Guimarães Filho  
 José Theodoro Lopes de Oliveira  
 Laércio Valle Nicolau

**Superintendente da APCBRH**

Altair Antonio Valloto, Méd. Vet.

**Superintendente Substituto da APCBRH**

Pedro Guimarães Ribas Neto, Méd. Vet.

**Corpo Técnico e Administrativo**

Silvano Francis Valoto / Avelino M. Figueiredo  
 Corrêa / Eduardo Ruvinski / José Augusto Horst  
 / Leila Maria Garcia / Claudia Helenice Maciel  
 / Willian Braun

# Mensagem do Presidente

Prezados associados,

É com muita satisfação que apresentamos nosso Relatório Anual 2012.

No ano de 2012, tivemos inúmeros desafios e muitas barreiras foram superadas graças ao apoio de todos, procuramos cumprir os objetivos e metas estabelecidos em nosso Plano Anual de Trabalho. Desde que assumimos a presidência da associação, junto com nossa equipe de colaboradores, implementamos algumas ferramentas de gerenciamento.

Os serviços aos associados foram ampliados, os números e nossas ações estão sempre voltados a nossa missão e nossas finalidades como entidade representativa que

somos. Ingressaram em nosso quadro associativo 82 novos associados e registramos 13% a mais de animais, hoje representamos 36% de animais registrados da raça Holandesa no Brasil. No Programa de Análise de Rebanhos Leiteiros do Paraná e Laboratório de Análise de Leite, os números também foram expressivos. Tivemos um crescimento de 14,6% no Controle Leiteiro, 39,4% de amostras e 44% das análises.

Em 2012, a diretoria avaliou os números e informações, decidindo que os serviços de registro, classificação para tipo e controle leiteiro não teriam majoração. O total de descontos concedidos aos associados nos departamentos de registro de animais foi de R\$ 307.336,27 e Controle Leiteiro (PARLPR) de R\$ 149.781,60, totalizando R\$ 457.117,87; que significou mais de R\$ 673,00 (seiscentos e setenta e três reais) de desconto médio por associado no ano. Também mantemos uma das mais baixas anuidades entre todas as filiadas da Associação Brasileira.

Com o objetivo de atender as determinações do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) de acreditação junto ao Inmetro do Laboratório de Análise de Leite, e também a demanda crescente por nossos serviços, iniciamos investimentos para ampliação de nossas instalações para mais 400 m<sup>2</sup>, com previsão de finalização em maio desse ano.

Com a crescente demanda dos serviços do laboratório, adquirimos mais um equipamento de análise de leite, investimento superior a R\$ 750.000,00. Temos ainda tramitando dois projetos aprovados pela Secretaria de Estado da Agricultura e Abastecimento (SEAB) para aquisição de mais um equipamento e projeto piloto de identificação de animais.

Em 2012, trabalhamos na renovação do Termo de Cooperação Técnica e Científica com a Universidade Federal do Paraná. Participamos de reuniões com a Embrapa Gado de Leite e foi firmado Contrato de Cooperação Técnica entre a EMBRAPA e a ABCBRH, para execução do Programa de Melhoramento Genético da Raça Holandesa no Brasil, em consonância com o projeto de pesquisa e desenvolvimento intitulado "Organização do Sistema de Avaliação Genética das Raças de Bovinos de Leite no Brasil".

Mas tudo isto, só foi possível graças a nossa união, comprometimento e apoio de parceiros, entidades coirmãs (ABCBRH), empresas privadas e governo que colaboraram para o sucesso da nossa associação em 2012.

Muito obrigado a todos e que Deus nos dê força para continuar trabalhando em prol desta entidade que tanto admiramos e amamos. Parabéns pelos 60 anos de existência, resultado da união de todos.

**Hans Jan Groenwold****Diretor-presidente**

# 1 Atividades Administrativas

No decorrer do ano de 2012, cada diretor, conselheiro técnico da APCBRH, juntamente com o corpo técnico, administrativo e funcionários de cada departamento, desempenharam seus papéis, realizando ações e atividades com muito afinco no intuito de atender as metas e objetivos traçados e para que as ações e atividades pudessem ser desenvolvidas com sucesso. A seguir, relatamos algumas das atividades que a APCBRH teve atuação.

Aconteceram reuniões administrativas semanais com os gerentes dos setores, reuniões mensais de diretoria e reuniões do Conselho Deliberativo Técnico, para fazer encaminhamentos e discussões referentes às melhorias das atividades e ações da APCBRH. Realização de Assembleia Geral Ordinária para apresentação do relatório anual 2011, balanço patrimonial e outros assuntos de interesse social. Além de reuniões sobre o desenvolvimento do programa HOME+LEITE, de ajustes e implantações do programa Gestão Pecuária Castrolanda e de

reunião com a comissão pecuária da Batavo sobre o Programa Gestão Pecuária WEB+LEITE.

Durante o ano, a APCBRH através de seus diretores e da superintendência participou de reuniões ao lado de outras entidades representativas como SENAR, ADAPAR, MAPA, SEAB, EMATER, FUNDEPEC, CONSELEITE, CONESA, SEBRAE, TECPAR, Comissão Técnica Bovinocultura de Leite, Comissão Estadual da Qualidade do Leite (CQL), Programa Leite das Crianças, sempre levando nossos pensamentos, opiniões, sugestões e reivindicações para a melhoria contínua do negócio leite. Além de participar de encontros de conselhos, comissões, fóruns, seminários, grupos de estudo e programas das secretarias de estado, secretarias municipais, Conselho Consultivo da Rede Brasileira da Qualidade do Leite (RBQL), entre outras que vão surgindo ao longo do ano.

Recebemos visitas de comitivas de outros países: Presidente da Associação de Raças da Holanda e vice-presidente da Federação Mundial da Raça Holandesa (WHFF), senhor Jos Buiting; comitiva americana da CRI Internacional, acompanhados do presidente John Ruedinger e do consultor e especialista da Genex Cooperative, Nick Hemauer; do Cônsul Titular da Argentina, Hector Gustavo Vivacqua, e do diretor da empresa GENPRO, Martin Mijuca, e do ex-governador Orlando Pessuti; do Diretor Geral do laboratório COLAVECO do Uruguai, Dario Hirigoyen, acompanhado de técnicos; do nutricionista sênior da Valacta (Canadá), Jean Brisson, acompanhado do Prof. Dr. Humberto Monardes, membro do conselho de administração da Valacta e professor associado da McGill University; visita do Dr. Carlos Ugarte Garagalza, do Centro de Inseminação Aberekin (Espanha), acompanhado



Reunião do Conselho Deliberativo Técnico



Reunião de Diretoria e Dr. Inácio Afonso Kroetz - Diretor Presidente da ADAPAR



Dr. Carlos Ugarte do Centro de Inseminação Aberekin (Espanha) e Presidente da Araucária Genética

do presidente da Araucária Genética, Marcelo Vezozzo; grupo da Argentina acompanhado pelo senhor Eduardo Ribas da Nutron. Além de visitas de representantes da Associação Brasileira de Girolando: presidente José Donato Dias Filho, vice-presidentes Maurício Silveira e Jônadan Ma, diretor Milton Magalhães Filho, superintendente técnico Leandro Paiva, gestor de informática Luiz Fernando de Melo e o associado Adriano Camargo. Além de representantes de empresas e estudantes de instituições de ensino.

Participamos da Exposição Nacional da Raça Holandesa (EXPOHOL) em São Paulo, com grande representatividade dos criadores do Paraná. Além da participação em workshop, seminários, treinamentos, reciclagens, simpósios e viagens técnicas internacionais, a exemplo de viagem ao Canadá (Toronto) para a World Holstein Conference e de Simpósio nos Estados Unidos (Chicago) Elanco Science Symposium. E a convite do Secretário da Agricultura participamos de Oficina Técnica em Curitiba, com o Ministro da Agricultura e lideranças do agronegócio, objetivando demonstrar as potencialidades, dificuldades e desafios do Agronegócio Paranaense, bem como intensificar e ampliar o diálogo e as parcerias com o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.



Reunião com SEBRAE e SENAR



Reunião Programa Gestão Pecuária Castrolanda

## Parcerias fortes

As parcerias ouro firmadas com empresas foram importantes para que a APCBRH chegasse a resultados satisfatórios. Além dos sindicatos rurais de cada localidade, que apoiam os eventos realizados pela entidade, ganhou o reforço de prefeituras, SEAB, Sistema FAEP/SENAR-PR, EMATER, cooperativas, associações de produtores, empresas e outros. Para cumprir o planejamento, todos contribuíram para o sucesso dos eventos realizados.

A preocupação em chegar aos seus criadores, onde quer que ele esteja atendendo às suas necessidades, faz da APCBRH uma parceira constante das mais diversas instituições.



# ▶ Atividades Administrativas



Presidente da Associação de Raças da Holanda e vice-presidente da WHFF, Jos Buiting e CRV Lagoa



Diretoria da APCBRH visitando obra de ampliação APCBRH



Comitiva do Uruguai do Laboratório COLAVECO



Comitiva Americana da CRI Internacional, presidente John Ruedinger e Nick Hemauer(Genex Cooperative)



Conselho Deliberativo Técnico visitando obra de ampliação APCBRH



Diretores e técnicos da Associação Brasileira de Girolando



Cônsul Titular da Argentina



Grupo da Argentina com representante da Nutron

## 2 Atividades Técnicas



II Workshop de Nutrição e Qualidade do Leite



Curso de Instrutores do SENAR

Em 2012, a APCBRH promoveu e apoiou diversos eventos ligados ao setor agropecuário através de sua equipe e diretoria, que totalizaram 987 participantes, dentre estes criadores, técnicos, controladores, freiteiros e demais interessados na atividade leiteira. Os eventos contaram com a parceria dos "Parceiros Ouro da APCBRH", FAEP/SENAR, SEAB, cooperativas e demais entidades a ela vinculadas.

De acordo com planejamento estratégico de 2012, a APCBRH realizou os seguintes eventos: VIII Seminário APCBRH de Pecuária Leiteira em Campo Mourão (APCBRH, EMATER e Parceiros Ouro), Fórum da Pecuária Leiteira em Castro (APCBRH, CASTROLANDA e Parceiros Ouro), VI Encontro de Controladores/Supervisores em Entre Rios (APCBRH e AGRÁRIA), II Workshop de Nutrição de Bovinos Leiteiros e Qualidade do Leite em Curitiba (McGill Canadá, APCBRH, UFPR e Sistema FAEP).

A APCBRH também participou de vários eventos, durante o ano, ligados a atividade leiteira, entre eles: Workshop Obtendo Vantagens e Lucratividade na Análise de Leite de IBR, BVD e Neospora dos Rebanhos Leiteiros e Workshop Técnico Sanidade de Rebanhos Leiteiros-IDEXX/MADASA, Palestras Técnicas CRV Lagoa, TECTRON Dairy Tour, Encontro Técnico-Panorama Europeu da Pecuária Leiteira (Araucária Genética).

Foram realizadas ainda reuniões e encontros com produtores em várias regiões do Estado do Paraná, com o objetivo de apresentar os serviços da APCBRH e orientar os criadores na importância dos serviços e também do produtor de leite trabalhar a qualidade para conseguir melhores resultados na atividade.



Capacitação Projeto de Gestão da Qualidade de Rebanhos Leiteiros-CPL Leite/DEAGRO/APCBRH



Dia de Campo em Manoel Ribas



Workshop Técnico IDEXX/MADASA



Encontro Técnico Araucária Genética



Palestras Técnicas CRV Lagoa



Grupo de Estudos da Castrolanda



Reunião com produtores da EMATER



TECTRON Dairy Tour

## Confira alguns dos eventos realizados pela APCBRH

Cursos, Palestras e Treinamentos realizados pela APCBRH			
TIPO	TEMA	MÊS	LOCALIDADE
Capacitação	Projeto Gestão da Qualidade do Leite de Rebanhos Leiteiros-CP/Leite/DEAGRO/APCBRH	Maio e Junho	Curitiba, Ivaiporã, Laranjeiras do Sul Cascavel, Toledo, Wenceslau Braz
Capacitação	Instrutores do SENAR - Avaliação da Conformação Ideal de Vacas Leiteiras	Dezembro	Curitiba e Palmeira
Capacitação	Instrutores do SENAR - Manejo e Manutenção de Equipamentos de Ordenha	Dezembro	Curitiba e Palmeira
Palestra	IN-51 e Qualidade do Leite/ Equipamentos	Janeiro	Treze Tílias e Pinhalzinho-SC
Palestra	Como utilizar a WEB+LEITE	Março	Pomerode-SC
Palestra	Laboratório de Análise de Leite da APCBRH	Março	Ponta Grossa-PR
Palestra	Conhecendo a APCBRH e seus serviços	Abril	Curitiba-PR
Palestra	IN-62 e a Qualidade do Leite	Abril	Nova Santa Rosa-PR
Palestra	Controle Leiteiro como Ferramenta de Gestão	Maio	Uberaba-MG
Palestra	Conhecendo a APCBRH e seus Serviços para produtores de Adrianópolis	Junho	Curitiba-PR
Palestra	Manejo e Manutenção de Equipamentos de Ordenha	Junho	Lapa-PR
Palestra	Controle Leiteiro e Qualidade do Leite - Emater	Junho	Pitanga-PR
Palestra	IN-62 e a Qualidade do Leite	Setembro	Arapoti-PR
Palestra	Laboratório de Análise de Leite da APCBRH	Setembro	Ponta Grossa-PR
Palestra	Registro Genealógico como Ferramenta de Seleção de Animais	Outubro	Santa Tereza do Oeste-PR
Palestra	IN-62 e a Qualidade do Leite (Tortuga)	Novembro	São Paulo-SP
Palestra	Controle Leiteiro como Ferramenta de Gestão na Propriedade	Novembro	Itaguajé e Realeza-PR
Palestra	Ferramentas de Diagnóstico para a Propriedade Leiteira	Novembro	Manoel Ribas-PR
Palestra	A WEB+LEITE como Ferramenta de Gestão do Rebanho	Dezembro	Castro-PR
Palestra	Controle Leiteiro como Ferramenta de Gestão - Emater	Março	Nova Cantú, Campina da Lagoa e Moreira Sales-PR
Palestra	Controle Leiteiro como Ferramenta de Gestão - Cooprol	Junho	São Jorge d'Oeste-PR
Palestra	Conhecendo a APCBRH e seus serviços - Grupo de estudo da Castrolanda	Julho	Itabera e Santana do Itararé-SP
Reunião	Controle Leiteiro como Ferramenta de Gestão (produtores)	Julho	Marmeleiro-PR
Reunião	Gestão de Qualidade (produtores)	Novembro	Campo Mourão-PR
Treinamento	Avaliação de novo classificador da Associação Mineira (ACGHMG)	Outubro	Carambé, Castro e Palmeira
Treinamento	IN 51 Qualidade do Leite e Equipamentos	Janeiro	Treze Tílias-SC
Treinamento	Avaliação de novo classificador da Associação Catarinense (ACCB)	Abril	Castro, Carambé e Arapoti
Treinamento	Coleta de Amostras - Laticínios Carolina	Fevereiro	Ribeirão Claro e Siqueira Campos-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Laticínios Lactojoara	Março	Guaraniaçu e Tapejara-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Oliveira Produtos Alimentícios	Abril	Laurentino-SC
Treinamento	Coleta de Amostras - BR Foods	Abril	Mafra-SC e Carambé-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Frimesa	Abril	Missal e Mal. Cândido Rondon-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Confepar	Maio	Eugênio de Castro-RS
Treinamento	Coleta de Amostras - Laticínios Terra Viva	Maio	São Miguel do Oeste-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Frimesa	Maio	Aurora-SC
Treinamento	Coleta de Amostras - Confepar	Junho	São José do Cedro-SC, Pato Branco e Nova Laranjeiras-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - BR Foods	Junho	Planalto Alegre, Campo Erê, Concórdia-SC e S.M.do Oeste-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Confepar	Agosto	Pitanga, Londrina-PR e Bayrporã-MS
Treinamento	Coleta de Amostras - Laticínios Qualitat	Novembro	Palmeira-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Confepar	Dezembro	Selbach, Cricúma e Boa Vista das Missões-RS
Treinamento	Controle Leiteiro e Qualidade do Leite - produtores Laticínios Pic-Nic	Dezembro	Tapejara-PR
Treinamento	Coleta de Amostras - Indústrias	Dezembro	Campo Mourão-PR
Treinamento	Controle Leiteiro e Coleta de Amostras	Junho, Julho Agosto	Curitiba, Marmeleiro, Londrina, Maringá e São Jorge d' Oeste

## ▶ Visitas técnicas

No ano de 2012, passaram pela entidade 207 alunos dos cursos de Medicina Veterinária, Zootecnia e Engenharia de Alimentos das seguintes instituições: PUC/PR, UFPR, Faculdade Evangélica do Paraná (FEPAR), Faculdades Integradas Espírita, em atendimento a convênios firmados com instituições de ensino do Paraná, além de alunos do curso de Agroindústria de Castro, Colégio Agrícola da Lapa e Instituto Federal Catarinense-Campus Araqua-

ri. Visando o aperfeiçoamento técnico-cultural e científico, a APCBRH tem recebido os alunos dessas instituições para visitar as instalações da sede e do laboratório de análise de leite, além de participarem de palestras relacionadas a seus cursos e conhecer os serviços prestados pela entidade. Recebemos ainda a visita de representantes da Frimesa de Marechal Cândido Rondon, produtores e técnicos do Alto da Ribeira, entre outros.



FEPAR



UFPR



Colégio Agrícola da Lapa



Produtores do Alto da Ribeira



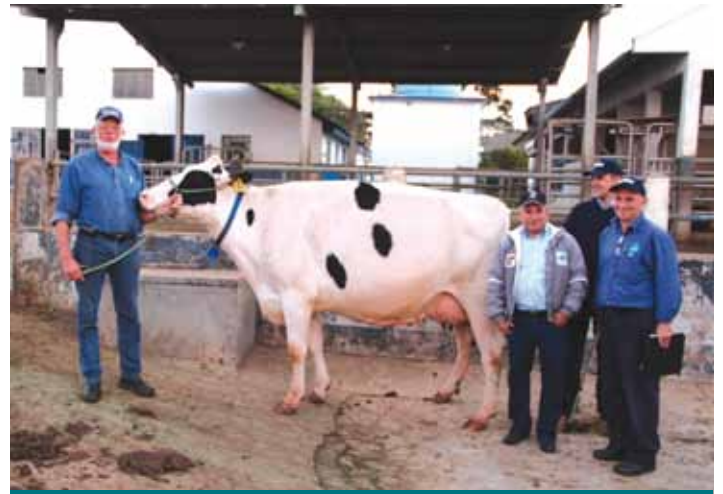
Representantes da FRIMESA



Nutricionista Sênior da VALACTA Jean Brisson na Chácara Bom Retiro (Palmeira)



Nutricionista Sênior da VALACTA Jean Brisson na Chácara dos Papagaios (Castro)



Nutricionista Sênior da VALACTA Jean Brisson na Fazenda Fini (Castro)

## ▶ Visitas técnicas

Tivemos ainda, a presença do Nutricionista Sênior da Valacta (Canadá) Jean Brisson acompanhado do Prof. Dr. Humberto Monardes, que vieram ao Brasil para ministrarem o II Workshop de Atualização em Nutrição e Qualidade do Leite de Bovinos Leiteiros, e aproveitaram para visitar pro-

priedades de Palmeira e Castro: Chácara Bom Retiro, do criador e diretor da APCBRH Artur Sawatzky; Chácara Papagaios, dos criadores Fernando Los e Klazina Los; e Fazenda Fini, do criador e presidente da APCBRH Hans Jan Groenwold; para conhecer os diferentes sistemas de produção.

# Exposições

Participação da equipe da APCBRH apoiando e auxiliando nos trabalhos de julgamento da raça holandesa no Paraná. Foram 12 exposições homologadas, com a participação de 195 expositores e 1.239 animais da raça Holandesa. As exposições Agroleite e EXPOHOL realizaram julgamentos da raça holandesa HPB e HVB.



**9ª OLIMPÍADA DO LEITE – Umuarama**  
01 a 11 de Março/2012



**1ª EXPOJOVEM CASTROLANDA - Castro**  
09 e 10 de Março/2012



**EXPOBEL – Francisco Beltrão**  
09 a 18 de Março/13



**8ª EXPOCARAMBEÍ – Carambeí**  
16 a 19 de Maio/2012



**AGROLEITE 2012 H.P.B. e H.V.B.**  
07 a 11 de Agosto/2012



**40ª EXPOLEITE CAPAL – Arapoti**  
05 a 08 de Setembro/12



**EXPOTOLEDO 2012 – Toledo**  
10 a 14 de Outubro/2012



**EXPOPATO – Pato Branco**  
10 a 18 de Novembro/2012



**12ª EXPOAVECO – Vera Cruz d'Oeste**  
21 a 25 de Novembro/2012



**44ª EXPOHOL H.P.B. e H.V.B. e VI FEILEITE 2012- São Paulo**  
19 a 23 de Novembro/2012

## 3 Destaques 2012

### PREMIAÇÃO CRIADORES DESTAQUES DA RAÇA HOLANDESA

Realizado no dia 15 de Junho, no Clube Social de Carambeí, reuniu 350 produtores associados, seus familiares e colaboradores. Premiação aos criadores inscritos nos serviços de Registro Genealógico, Classificação para Tipo e Controle Leiteiro.



### AMPLIAÇÃO DA SEDE DA APCBRH



A APCBRH deu início no mês de maio/2012 a obra de ampliação e adequação de suas instalações para mais 400 m<sup>2</sup>, visando atender o significativo aumento de análises de leite do Programa de Análise de Leite do Paraná. A obra está sendo acompanhada por uma comissão formada pelos diretores: João Guilherme Brenner, Luiz Fernando Stumpf do Amaral e Bauke Dijkstra, responsáveis pelo acompanhamento mensal da execução da obra.

### II WORKSHOP DE NUTRIÇÃO DE BOVINOS LEITEIROS E QUALIDADE DO LEITE

Realizado nos dias 23 e 24 de maio, na sede da APCBRH em Curitiba, recebeu 67 profissionais que atuam na área de nutrição de bovinos leiteiros no estado do Paraná, que puderam reciclar e atualizar seus conhecimentos, além de terem acesso a novos enfoques da nutrição e qualidade do leite. O tema nutrição foi apresentado pelo Dr. Jean Brisson, nutricionista sênior da Valacta. Sobre qualidade do leite, falou o Prof. Dr. Humberto Monardes, membro do Conselho de Administração da Valacta e professor associado da McGill University. Evento organizado pela APCBRH, FAEP e SENAR. Apoio: UFPR, Parceiros Ouro e McGill University.



### TROFÉU AGROLEITE 2012



No dia 08 de agosto, no Memorial da Imigração Holandesa, na Castrolanda, a APCBRH foi agraciada com o Troféu Agroleite na categoria "Associação de Produtor" e Dr. Altair Antonio Valloto, Superintendente da APCBRH na categoria "Técnico do Ano". A entrega do "Oscar do Leite" contou com a presença de aproximadamente 400 convidados, premiando 16 categorias.

## FÓRUM DA PECUÁRIA LEITEIRA

Abrindo o ciclo de palestras do Agroleite 2012, foi realizado em 7 de agosto, no Centro de Eventos, o Fórum de Pecuária Leiteira, que contou com a presença de 400 participantes e com a ilustre presença do Secretário da Agricultura, Dr. Norberto Ortigara. O evento foi realizado pela Cooperativa Castrolanda e APCBRH, contando com o apoio dos parceiros ouro da APCBRH.



## VIII SEMINÁRIO APCBRH DE PECUÁRIA LEITEIRA



Realizado em Campo Mourão no dia 26 de julho, reunindo produtores de todo o estado. Promovido pela APCBRH em parceria com a Emater e apoio do Sistema FAEP, SEAB, Conselho de Sanidade Agropecuária, Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural e Parceiros Ouro da APCBRH.

## VI ENCONTRO DE CONTROLADORES/SUPERVISORES

A APCBRH com o apoio da Cooperativa Agrária Agroindustrial realizou em Entre Rios-PR nos dias 16 e 17 de julho, a sexta edição do encontro de controladores/supervisores. Participaram do encontro 25 controladores/supervisores de diversas regiões do Estado e técnicos da APCBRH. Foram abordados assuntos técnicos e assuntos específicos de controle leiteiro.

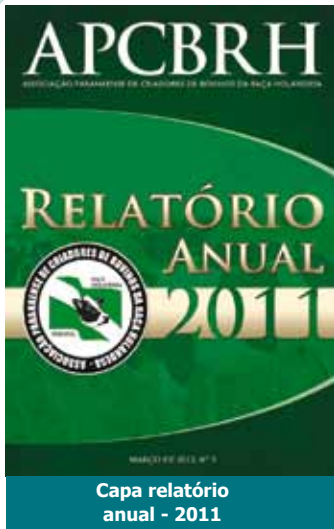


## CRIADORES SUPREMOS 2011



Criadores do Paraná premiados como Criador Supremo da Raça Holandesa, título outorgado pela ABCBRH: Adriano Renato Kiers, Alexandre Jean Boer e/ou Outros, Frederik Kok, José Hilton da Prata Ribeiro, Klaas Salomons, Lambert Petter, Leonel Arlindo Dalfovo, Maria Hubertina Gerarda Henderik Lourenço, Ronald Rabbers e/ou Henrieta Rabbers, Rubens Arns Neumann, Siegfried Janzen, Rubens Arns Neumann, Teunis e John Hermann Groenwold, Tilberto Henrique Husch.

## 4 Informativo APCBRH



Capa relatório anual - 2011



Informativo nº 12 Agosto - 2012



Informativo nº 13 Novembro - 2012



Informativo nº 14 Ed. Especial Dezembro - 2012

Durante o ano de 2012, tivemos a publicação do Relatório Anual da APCBRH 2011 e de 3 edições do informativo, nos meses de: Agosto, Novembro e Dezembro, sendo a edição de dezembro especial com anúncios e artigos dos parceiros ouro da APCBRH.

Contamos com o patrocínio dos parceiros ouro: Semex, CRV Lagoa, Select Sires do

Brasil, ALTA GENETICS, ARAUCÁRIA GENÉTICA, GENERVATIONS, NUTRON, AGRÁRIA, TEC-TRON, VETERINÁRIA PREVENTIVA-VP, IDEXX e ELANCO.

O informativo é distribuído para todos os 679 associados da APCBRH, além de ser enviado para autoridades, indústrias e pessoas interessadas no assunto e outros estados.

## Web site



Buscando facilitar o dia a dia dos criadores a Associação através de seu site [www.apcbrh.com.br](http://www.apcbrh.com.br) disponibiliza o acesso a WEB+LEITE, um sistema de comunicação onde os associados podem cadastrar, consultar e emitir relatórios refe-

rentes ao seu rebanho. O acesso é restrito para associados, sendo disponibilizado através de um login e senha, mediante solicitação à APCBRH.

A APCBRH ainda disponibiliza o acesso às indústrias para consulta de amostras tanque/indústrias, que permite a consulta de resultados de amostras disponíveis para produtores que pertencem a laticínios/indústrias. As indústrias terão acesso liberado mediante a autorização do produtor/laticínio.

Hoje, a WEB+LEITE tornou-se indispensável, devido a isso, muitas outras entidades e associações têm buscado parcerias na utilização dessa importante ferramenta.

Visite o site da APCBRH e veja informações sobre a Associação, seus departamentos e serviços.



# 2013

## Novidades e prioridades

1. Finalização da ampliação do novo bloco da APCBRH (400 m<sup>2</sup>);
2. Implantação e acreditação certificação (ISO 17025) do laboratório da APCBRH;
3. Finalização do programa de informática da APCBRH para Gestão de Rebanhos Leiteiros "HOME+LEITE";
4. Atendimento aos criadores e indústrias na análise no leite de IBR (rinotraquite infecciosa bovina), BVD (diarréia viral bovina).

## Principais eventos

- Comemoração 60 anos da APCBRH e Premiação Criadores Destaques da Raça Holandesa 2012
- IX Seminário de Pecuária Leiteira da APCBRH
- Fórum da Pecuária de Leite - Agroleite 2013
- VII Encontro Anual de Controladores/Supervisores
- Reuniões nas principais regiões

## 5 SRG

### Serviço de Registro Genealógico

Em 2012, o SRG registrou 20.509 animais, marca histórica que superou o recorde de 1997, com 19.655 animais registrados. Esse desempenho só foi possível com o apoio técnico de campo e com o objetivo de atingir a meta dentro do Planejamento Estratégico da APCBRH.

O Serviço de Registro Genealógico iniciou no ano de 1958 e a cada ano vem acrescentando um número maior de animais no Herd Book da raça, possibilitando a criação de um banco de dados, que atualmente conta com a informação de 639.908 animais registrados. Em 2012, o SRG obteve um crescimento de 13% em relação ao ano anterior, permanecendo na liderança nacional quanto a participação das filiadas na inscrição de animais com 36% do total nacional inscrito que foi de 57.029 animais.

O Puro de Origem (PO) representou 45,69%, Puro por Cruzamento de Origem Conhecida (PCOC) 28,71%, Puro por Cruzamento de Origem Desconhecida (PCOD) 22,22% e uma pequena participação de 3,38% de animais mestiços. O trabalho de campo com a con-

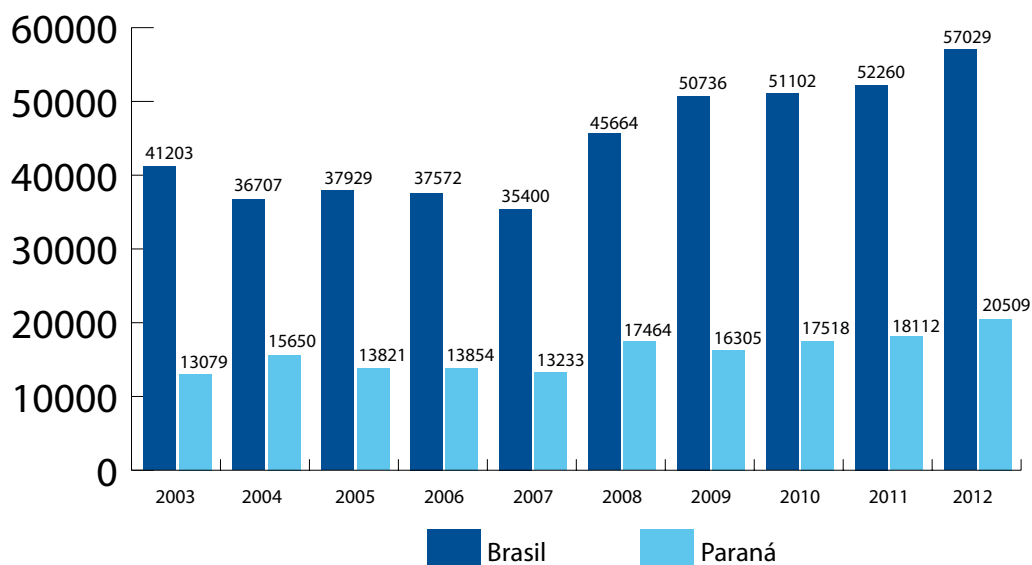


tratação de mais um técnico, buscando maior frequência de visitas e a interiorização da associação, possibilitaram a realização de diversas palestras, reuniões e apoio às exposições no interior, resultando no ingresso de 82 novos associados em todo Paraná.

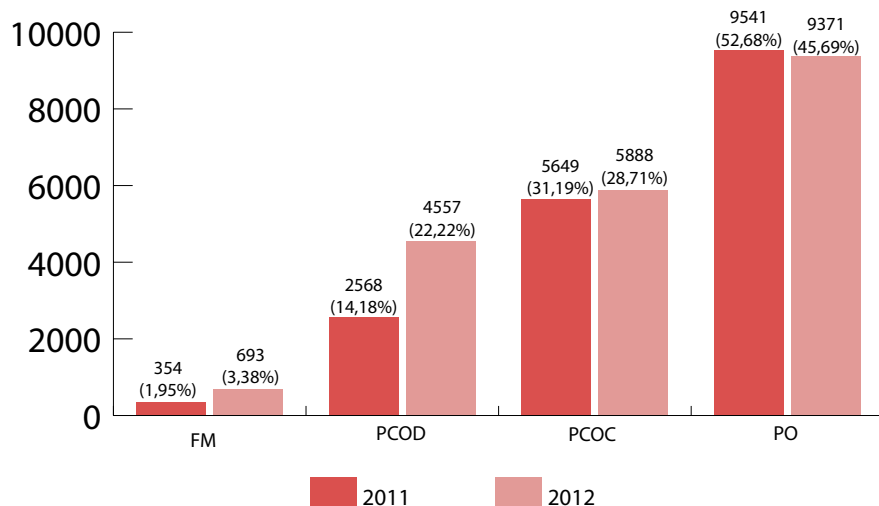
No trabalho de campo destacamos a realização de 12 exposições homologadas com a participação de 195 expositores e 1.239 animais, que passaram pelas pistas de julgamento, demonstrando a qualidade e a evolução genética da Raça Holandesa com animais registrados. Destacamos ainda o número de 600 visitas aos criadores associados, a conquista do Título de Criador Supremo, que premiou 13 criadores/associados da APCBRH. Em 2012, os criadores buscaram novas tecnologias, superando os desafios dos altos custos de produção, sempre de olho no mercado de leite, buscando produtividade de seus animais e qualidade no leite produzido. O saldo positivo do Registro Genealógico é resultado da dedicação de nossos criadores, conselho técnico e diretoria.

O Serviço de Registro Genealógico iniciou no ano de 1958 e a cada ano vem acrescentando um número maior de animais no Herd Book da raça

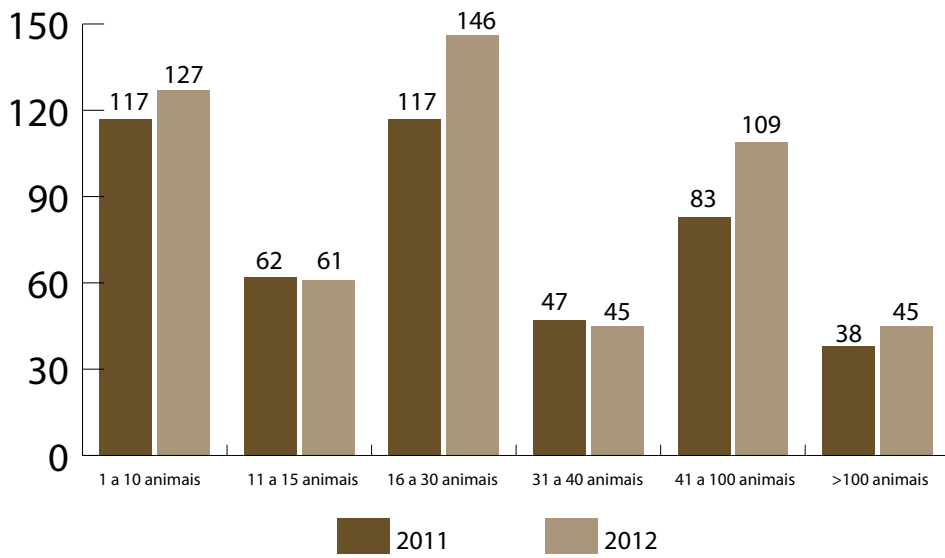
Animais registrados entre 2003 e 2012 no BR e PR



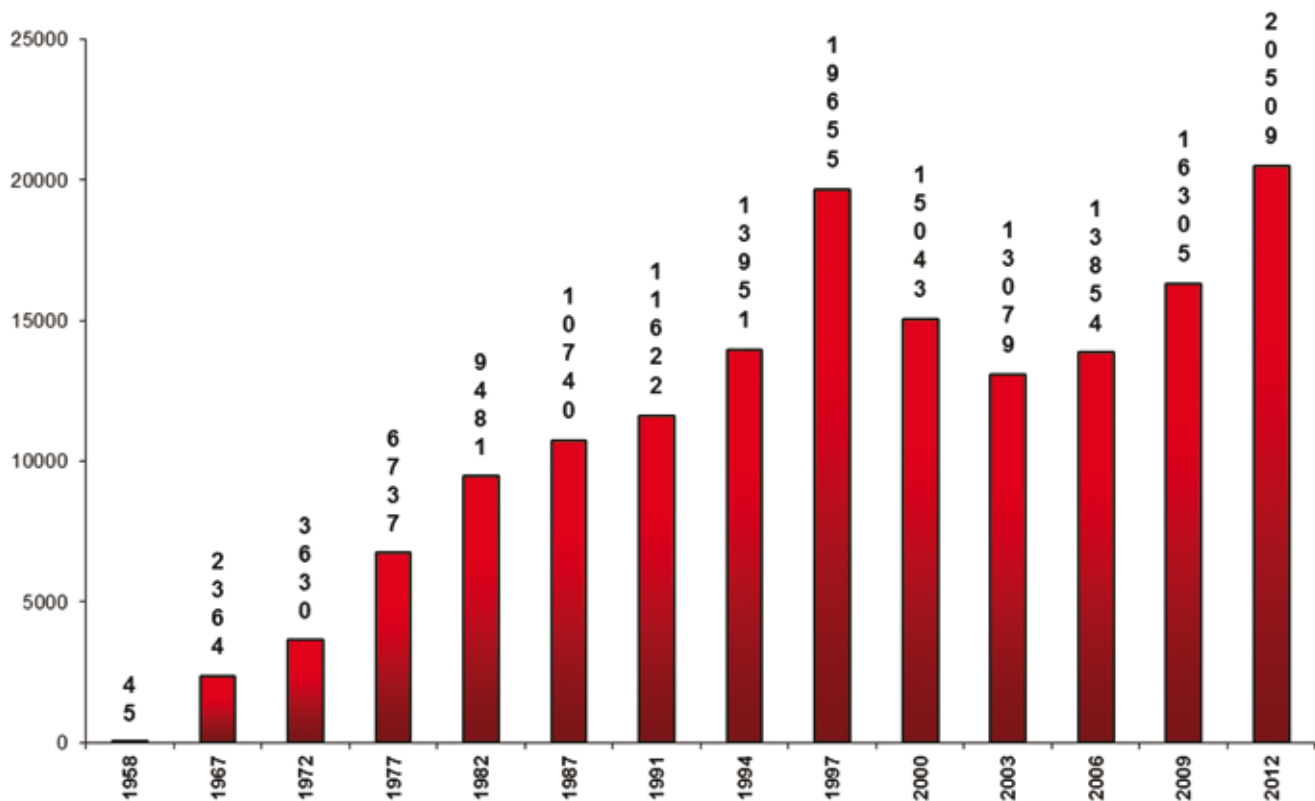
Animais registrados por categoria 2011/2012



## Animais registrados por criador 2011/2012



## Registros 1958 a 2012



PERÍODO 01/01/2012 a 31/12/2012				
ORDEM	NOME DO PAI	FÊMEAS	MACHOS	TOTAL
1	PICSTON SHOTTLE-ET	449	192	641
2	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY ET	483	123	606
3	REGANCREST REGINALD-ET	329	85	414
4	STANTONS STEADY	258	80	338
5	CRACKHOLM FEVER	199	90	289
6	MAPLE-DOWNS-I G W ATWOOD-ET	207	70	277
7	PINE-TREE SID-ET	179	76	255
8	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	158	49	207
9	MS ATLEES SHT AFTERSHOCK-ET	156	43	199
10	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	169	27	196
11	GINARY TWISTER	169	21	190
12	POOS STADEL CLASSIC	150	38	188
13	GILLETTE JORDAN	128	55	183
14	GEN-MARK STMATIC SANCHEZ	140	42	182
15	SCHILLVIEW OMAN GERARD-ET	152	30	182
16	REGANCREST ALTAIOTA-ET	145	30	175
17	DELTA ATLANTIC	163	0	163
18	BOSSIDE ALTAROSS-ET	133	29	162
19	HORNLAND JAYZ-ET	119	36	155
20	WINDY-KNOLL-VIEW PROMAR-ET	148	4	152

PARTICIPAÇÃO DAS FILIADAS NA INSCRIÇÃO DE ANIMAIS NO HERD-BOOK - 2012		
ESTADO	2011	% Filiada
Paraná	20509	35,96%
Rio Grande do Sul	13146	23,05%
Minas Gerais	11125	19,51%
São Paulo	6805	11,93%
Goiás	2943	5,16%
Santa Catarina	1798	3,15%
Espírito Santo	177	0,31%
Pernambuco	168	0,29%
Sergipe	108	0,19%
Rio de Janeiro	106	0,19%
Ceará	66	0,12%
Rio Grande do Norte	23	0,04%
Mato Grosso do Sul	18	0,03%
Bahia	18	0,03%
Distrito Federal	17	0,03%
Paraíba	2	
<b>BRASIL</b>	<b>57029</b>	

Fonte: Associação Brasileira de Criadores de Bovinos da Raça Holandesa (APCBRH)

## 6 Análise da Conformação (Classificação para Tipo)



Em 2012, foram classificadas 6.398 vacas holandesas, representando um acréscimo de 2,65% em relação ao ano anterior, colocando o Paraná na liderança nacional com 58,51% de toda classificação do Brasil, que somou 10.934 animais. Visitamos 208 rebanhos, com uma média de 31 vacas classificadas por rebanho, superando em 14% as visitas do ano anterior.

A utilização dos coletores pelos classificadores possibilitou maior agilidade na atualização do banco de dados do SRG e sem risco de erros na transcrição de informações.

Em 2012, classificamos 180 vacas EX (excelentes) e 356 vacas MB (Muito Boa) de primeira cria. Destacamos as 3.447 vacas classificadas de primeira cria que somaram 53,8% de toda classificação no Paraná. Em 2013, daremos continuidade às classificações dos touros em Teste de Progênie, parceria com a Embrapa Gado de Leite e ABCBRH. Neste ano também pretendemos homologar mais um classificador no Paraná e que sem dúvida, atenderá as demandas de visitas aos núcleos mais distantes do Estado. Do convênio com a Associação de Criadores de Gado Jersey do Paraná, foram atendidos 12 criadores e resultou na classificação de 287 vacas, sendo 22 vacas classificadas com EX e 10 vacas classificadas como MB de 1ª cria.

**RELAÇÃO ENTRE LACTAÇÕES ENCERRADAS E CLASSIFICAÇÃO NO 1º PARTO**  
**ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CRIADORES DE BOVINOS DA RAÇA HOLANDESA**  
 Período: 01/01/2003 a 31/12/2012

MÉDIA 1ª. LACT PRODUÇÃO	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89
305 LEITE	7627,1	7640,1	7739,8	8613,7	9244,5	10079,0
305 GORDURA	268,5	266,2	261,4	283,4	303,2	330,7
305 PROTEÍNA	235,3	228,6	236,2	260,5	279,5	305,6
Total de Animais	19	12	273	7172	14981	1304

**RELAÇÃO ENTRE LACTAÇÕES ENCERRADAS E CLASSIFICAÇÃO NO 1º PARTO**  
**HOLSTEIN CANADÁ**

MÉDIA 1ª. LACT PRODUÇÃO	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89
305 LEITE	8243	8383	8482	8710	9001	9558
305 GORDURA	313	316	320	330	342	370
305 PROTEÍNA	263	268	272	279	289	309

Fonte: Holstein Canadá

**Relação do total de animais como EX (excelente) e MB (muito boa) de 1º parto**  
**Classificados por criador 2012**

Criador	Localidade	EX	MB
ABRAHAM DUCK E/OU MANFRED DUCK	PALMEIRA	3	3
ADRIAAN FREDERIK KOK	ARAPOTI	1	12
ADRIAAN JACOB BRONKHORST	ARAPOTI	1	
ADRIANO RENATO KIERS	PONTA GROSSA	3	7
AILTO ALVES DE GODOI	PIRAI DO SUL	1	
ALBERT CRISTIAAN KOK	JAGUARIAIVA	1	
ALBERT JOHAN KUIPERS	CARAMBEI		2
ALBERTO FUENTES KNUPP E OU JAIME F. KNUPP	MANDAGUARI		1
ALESSANDRO H.DEKKERS E/OU MARISA CAUS DEKKERS	CASTRO	1	
ALEXANDRE JEAN BOER E/OU OUTROS	CASTRO		2

Criador	Localidade	EX	MB
APC FAZENDA EXPERIMENTAL GRALHA AZUL	FAZENDA RIO GRANDE	1	
ARIE BOER	CASTRO	1	1
ARMANDO P.CARVALHO FL.E/OU MARIA H.ALBUQUERQUE	CASTRO	2	1
ARMANDO RABBERS	CASTRO	4	5
ARTUR SAWATZKY	PALMEIRA		2
AUKE DIJKSTRA E/OU BAUKE DIJKSTRA	CARAMBEI		6
BARELD KOOPMAN	ARAPOTI	1	1
BERNARDO GARCIA DE ARAUJO JORGE	MARILANDIA DO SUL	1	1
CARLOS ALBERTO HUBEN	CASTRO	2	4
CARLOS AUGUSTO DELEZUK	CARAMBEI	2	2

Criador	Localidade	EX	MB
CARLOS RENATO LOS	CARAMBEI	2	2
CARLOS RICKLI	IMBITUVA	2	
CESAR MIGUEL HORNE	CARAMBEI		1
CLAUDIO H. BRENNER E/OU JOAO G. R. L. BRENNER	IMBITUVA	2	5
CORNELIS WILLEM KUIPERS	CARAMBEI		1
CRISTIANO LOS	CARAMBEI	1	6
DIEGO DIJKSTRA	CARAMBEI		1
DIEGO DIJKSTRA E VINICIUS DIJKSTRA	CARAMBEI	2	4
DIRCEU ANTONIO OSMARINI	ARAPOTI	12	13
DOUWE ALBERT SIBMA	ARAPOTI	1	2
EDGARD CARLOS DRAHEIN GOLTZ	CARAMBEI	1	1
EDUARD JAN PETTER E/OU ALVARO CONRADO PETTER	CASTRO		1
EGBERT JAN VAN WESTERING	CARAMBEI	1	
ELISABETH REGINA LEBBINK	CARAMBEI	1	3
EMILIO CARNEIRO KLUPPEL	ARAPOTI		1
FIRMINO PETERS	MARECHAL CANDIDO RONDON		2
FRANCISCO OCTAVIO BECKERT	SANTO ANTONIO DA PLATINA		1
FREDERIK KOK	ARAPOTI	4	5
GENI DE FATIMA CAUS E OU LEANDRO D. GUTIERREZ	LAPA		1
GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG	ARAPOTI	1	3
GRANJA CAVALLI	VERA CRUZ DO OESTE	2	7
HANS JAN GROENWOLD	CASTRO	12	5
HARRY KASDORF	PALMEIRA	2	1
HENDRIK DE BOER JR.	CASTRO	8	12
HENK BOELE KASSIES	CASTRO		1
HENRIQUE BAHLS FERREIRA	MAMBORE	1	
HERMANN EWERT	PALMEIRA	3	3
HUGO JOSE FITTKAU	CASTRO	1	2
IRMAOS VOORSLUYS	CARAMBEI		1
JAN JOHANNES DE BOER	CASTRO		7
JAN JOHANNES DE BOER E/OU FERNANDO R. DE BOER	CASTRO	4	8
JAN NOORDEGRAAF NETO	ARAPOTI	4	6
JAN UBEL VAN DER VINNE	CARAMBEI		7
JEAN LEANDRO KIERS	CASTRO		1
JOAO DOS SANTOS ARAUJO	APUCARANA		1
JOHAN CHRISTIAAN KIERS	CASTRO	1	4
JOHANNES FRANKE DE JONG	CARAMBEI	2	3
JOSE ALEXANDRE DE ARAGAO	PIRAI DO SUL		1
JOSE HILTON PRATA RIBEIRO	CASTRO		3
JOSE SCHRATTENER E EMILIO SCHRATTENER	CASTRO		1
JULIO CESAR MACHADO	CARAMBEI		1
KLAAS SALOMONS	CASTRO	6	6
KORSTIAAN BRONKHORST	ARAPOTI	2	7
LAMBERT PETTER	CASTRO / PR	2	5

Criador	Localidade	EX	MB
LEONARDO DALLA COSTA	MARMELEIRO		1
LEONEL ARLINDO DALFOVO	CARAMBEI	4	4
LUCAS MARIO BORA ARAUJO	PONTA GROSSA	2	
LUCAS RABBERS	CASTRO	2	8
LUIZ GONZAGA FAYZANO NETO	PALMEIRA	4	4
LUIZ ROBERTO MADUREIRA	CASTRO		1
M.CECILIA M.CENTA AMARAL E/OU LUIZ F.S.AMARAL	PIRAQUARA		7
MARCELO APARECIDO CALABRESI	RAMILANDIA		1
MARCIO GERALDO HAMM	CARAMBEI		1
MARCO NOORDEGRAAF	CASTRO		1
MARIA HUBERTINA GERARDA HENDERIKX LOURENCO	LAPA	7	3
MARIUS CORNELIS BRONKHORST	ARAPOTI	1	3
MARK E ERIK BOSCH	ARAPOTI		1
MARVIN EPP	PALMEIRA		1
NAOR EMERICK	PIRAI DO SUL	3	
NICOLAAS ARIAN BRONKHORST	ARAPOTI		2
PEDRO ELGERSMA	ARAPOTI	1	9
PETRUS JOHANNES MARIA DEKKERS	CASTRO		2
PRISCILLA C.NAPOLI E/OU NELCI J.P. MAINARDES	CASTRO		1
RAPHAEL CORNELIS HOOGERHEIDE	CARAMBEI		11
RAUL DA FONSECA GUIMARAES	CARAMBEI		4
RAUL FERNANDO LOS E KLAZINA VIVIAN PETTER LOS	CASTRO		11
REGINA MARIA BRENNER BARRETO E OUTROS	APUCARANA		1
REGINE HANA NOORDEGRAAF	CASTRO	9	8
REIMIRES PIRES FERREIRA	ARAPOTI		1
REINALDO DE BOER	CASTRO	1	4
ROBERT SALOMONS	CASTRO		1
ROBERTO ARI DE CASTRO GREIDANUS	CARAMBEI	1	3
ROBERTO MEINDERT BORG	CASTRO		4
ROBERTO SLEUTJES	CASTRO	1	2
ROELOF GROENWOLD	CASTRO		1
RONALD RABBERS E/OU HENRIETA A. V. P. RABBERS	CASTRO	4	23
RONEI VOLPI	PORTO AMAZONAS	3	
RONI NELMES KRUGER	MAMBORE		2
RUBENS ARNS NEUMANN	CAMPO LARGO	8	5
SIEGFRIED JANZEN	PALMEIRA	3	1
SIGMUND SCHATNER E/OU EUGEN SCHATNER	PALMEIRA	1	2
STEFANO ELGERSMA	ARAPOTI		2
TEODORO KOK	ARAPOTI		3
TEREZINHA NOILI VIDAL HENDRIKX	LAPA	1	1
TEUNIS JAN E JOHN HERMAN GROENWOLD	CASTRO	14	11
TILBERTO HENRIQUE HUSCH	CASTRO	1	2
UBEL BORG E/OU ROGERIO EGBERT BORG	CASTRO	1	7
WALTER DEGGER	CARAMBEI	1	

CONFIRA A RELAÇÃO COMPLETA DOS ANIMAIS NO SITE DA APCBRH (www.apcbrh.com.br)

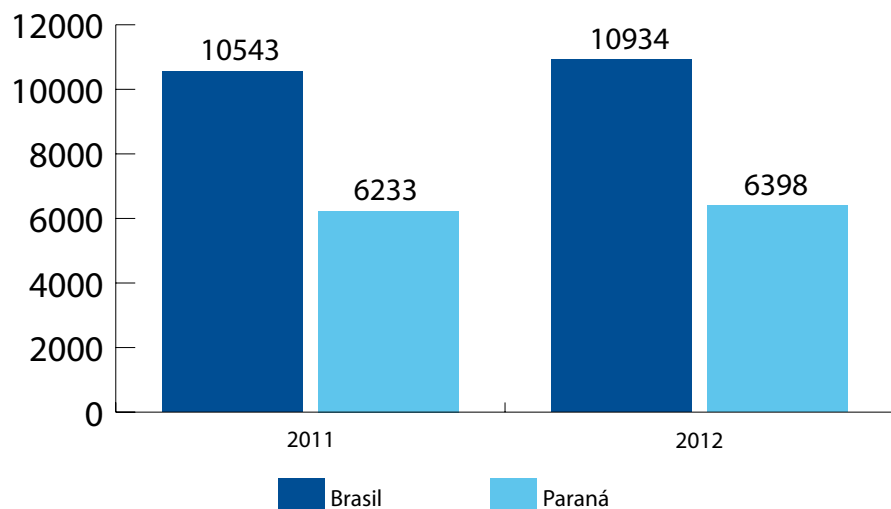
Fonte: ABCBRH/APCBRH

Relações de total de animais (MB 1º parto)  
Classificados por criador - 2012

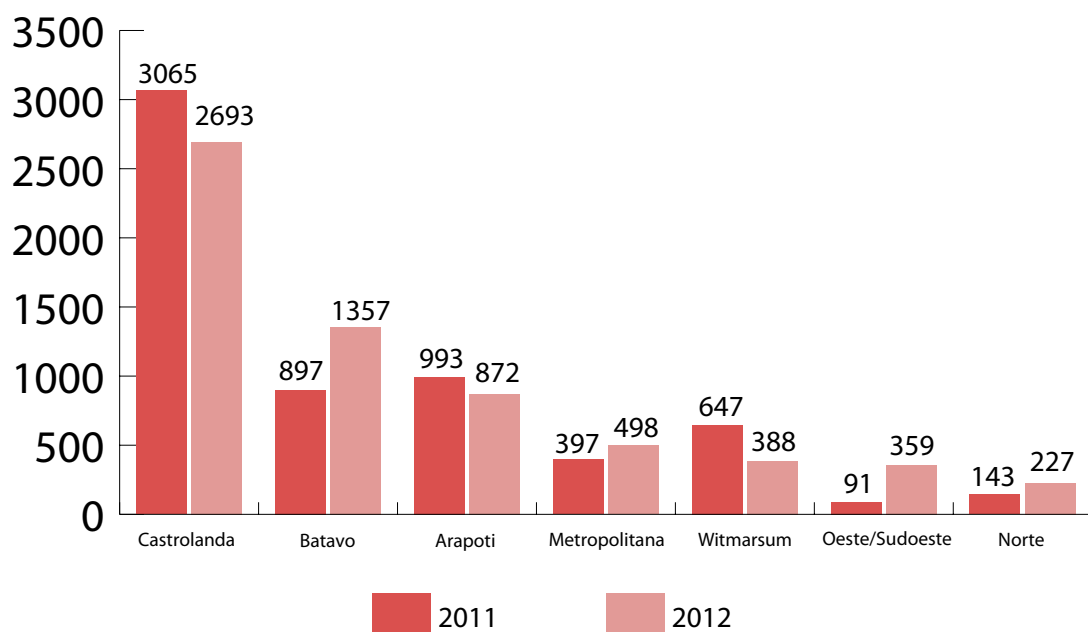
Criador	Localidade	Total
ABRAHAM DUCK E/OU MANFRED DUCK	PALMEIRA	03
ADRIAAN FREDERIK KOK	ARAPOTI	12
ADRIANO RENATO KIERS	PONTA GROSSA	07
ALBERT JOHAN KUIPERS	CARAMBEI	02
ALBERTO FUENTES KNUPP E OU JAIME F. KNUPP	MANDAGUARI	01
ALEXANDRE JEAN BOER E/OU OUTROS	CASTRO	02
ARIE BOER	TIBAGI	01
ARMANDO P.CARVALHO FL.E/OU MARIA H.ALBQUERQUE	CASTRO	01
ARMANDO RABBERS	CASTRO	05
ARTUR SAWATZKY	PALMEIRA	02
AUKE DIJKSTRA E/OU BAUKE DIJKSTRA	CARAMBEI	06
BARELD KOOPMAN	ARAPOTI	01
BERNARDO GARCIA DE ARAUJO JORGE	MARILANDIA DO SUL	01
CARLOS ALBERTO HUBEN	CASTRO	04
CARLOS AUGUSTO DELEZUK	CARAMBEI	02
CARLOS RENATO LOS	CARAMBEI	02
CESAR MIGUEL HORNE	CARAMBEI	01
CLAUDIO H. BRENNER E/OU JOAO G. R. L. BRENNER	IMBITUVA	05
CORNELIS WILLEM KUIPERS	CARAMBEI	01
CRISTIANO LOS	CARAMBEI	06
DIEGO DIJKSTRA	CARAMBEI	01
DIEGO DIJKSTRA E VINICIUS DIJKSTRA	CARAMBEI	04
DIRCEU ANTONIO OSMARINI	ARAPOTI	13
DOUWE ALBERT SIBMA	ARAPOTI	02
EDGARD CARLOS DRAHEIN GOLTZ	CARAMBEI	01
EDUARD JAN PETTER E/OU ALVARO CONRADO PETTER	CASTRO	01
ELISABETH REGINA LEBBINK	CARAMBEI	03
EMILIO CARNEIRO KLUPPEL	ARAPOTI	01
FIRMINO PETERS	MARECHAL CANDIDO RONDON	02
FRANCISCO OCTAVIO BECKERT	S. A. DA PLATINA	01
FREDERIK KOK	ARAPOTI	05
GENI DE FATIMA CAUS E OU LEANDRO D. GUTIERREZ	LAPA	01
GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG	ARAPOTI	03
GRANJA CAVALLI	VERA CRUZ DO OESTE	07
HANS JAN GROENWOLD	CASTRO	05
HARRY KASDORF	PALMEIRA	01
HENDRIK DE BOER JR.	CASTRO	12
HENK BOELE KASSIES	CASTRO	01
HERMANN EWERT	PALMEIRA	03
HUGO JOSE FITTKAU	CASTRO	02
IRMAOS VOORSLUYS	CARAMBEI	01
JAN JOHANNES DE BOER	CASTRO	07
JAN JOHANNES DE BOER E/OU FERNANDO R. DE BOER	CASTRO	08
JAN NOORDEGRAAF NETO	ARAPOTI	06
JAN UBEL VAN DER VINNE	CARAMBEI	07
JEAN LEANDRO KIERS	CASTRO	01
JOAO DOS SANTOS ARAUJO	APUCARANA	01

Criador	Localidade	Total
JOHAN CHRISTIAAN KIERS	CASTRO	04
JOHANNES FRANKE DE JONG	CARAMBEI	03
JOSE ALEXANDRE DE ARAGAO	PIRAI DO SUL	01
JOSE HILTON PRATA RIBEIRO	CASTRO	03
JOSE SCHRATTENER E EMILIO SCHRATTENER	CASTRO	01
JULIO CESAR MACHADO	CARAMBEI	01
KLAAS SALOMONS	CASTRO	06
KORSTIAAN BRONKHORST	ARAPOTI	07
LAMBERT PETTER	CASTRO	05
LEONARDO DALLA COSTA	MARMELEIRO	01
LEONEL ARLINDO DALFOVO	CARAMBEI	04
LUCAS RABBERS	CASTRO	08
LUIZ GONZAGA FAYZANO NETO	PALMEIRA	04
LUIZ ROBERTO MADUREIRA	CASTRO	01
M.CECILIA M.CENTA AMARAL E/OU LUIZ F.S.AMARAL	PIRAQUARA	07
MARCELO APARECIDO CALABRESI	RAMILANDIA	01
MARCIO GERALDO HAMM	CARAMBEI	01
MARCO NOORDEGRAAF	CASTRO	01
MARIA HUBERTINA GERARDA HENDERIKX LOURENCO	LAPA	03
MARIUS CORNELIS BRONKHORST	ARAPOTI	03
MARK E ERIK BOSCH	ARAPOTI	01
MARVIN EPP	PALMEIRA	01
NICOLAAS ARIAN BRONKHORST	ARAPOTI	02
PEDRO ELGERSMA	ARAPOTI	09
PETRUS JOHANNES MARIA DEKKERS	CASTRO	02
RAPHAEL CORNELIS HOOGERHEIDE	CARAMBEI	11
RAUL DA FONSECA GUIMARAES	CARAMBEI	04
RAUL FERNANDO LOS E KLAZINA VIVIAN PETTER LOS	CASTRO	11
REGINA MARIA BRENNER BARRETO E OUTROS	APUCARANA	01
REGINE HANA NOORDEGRAAF	CASTRO	08
REIMIRES PIRES FERREIRA	ARAPOTI	01
REINALDO DE BOER	CASTRO	04
ROBERT SALOMONS	CASTRO	01
ROBERTO ARI DE CASTRO GREIDANUS	CARAMBEI	03
ROBERTO MEINDERT BORG	CASTRO	04
ROBERTO SLEUTJES	CASTRO	02
RONALD RABBERS E/OU HENRIETA A. V. P. RABBERS	CASTRO	23
RONI NELMES KRUGER	MAMBORE	02
RUBENS ARNS NEUMANN	CAMPO LARGO	05
SIEGFRIED JANZEN	PALMEIRA	01
SIGMUND SCHATNER E/OU EUGEN SCHATNER	PALMEIRA	02
STEFANO ELGERSMA	ARAPOTI	02
TEODORO KOK	ARAPOTI	03
TEREZINHA NOILI VIDAL HENDRIKX	LAPA	01
TEUNIS JAN E JOHN HERMAN GROENWOLD	CASTRO	11
TILBERTO HENRIQUE HUSCH	CASTRO	02
UBEL BORG E/OU ROGERIO EGBERT BORG	CASTRO	07

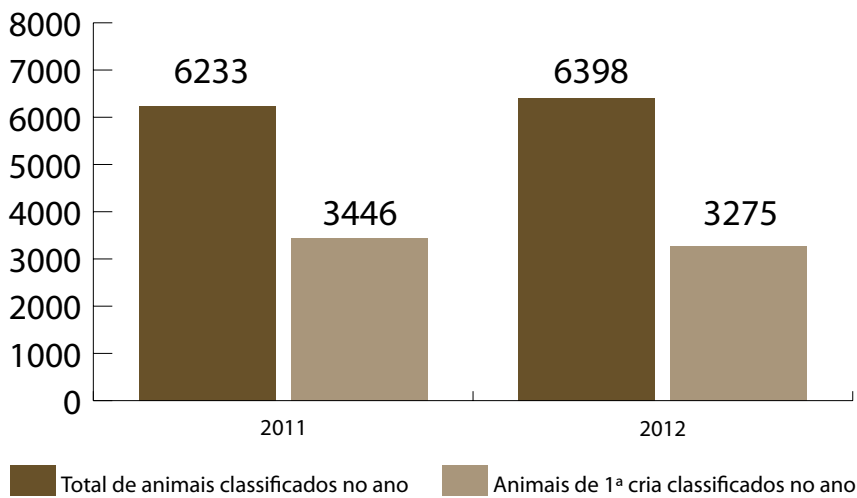
Animais classificados no Brasil e Paraná  
2011/2012



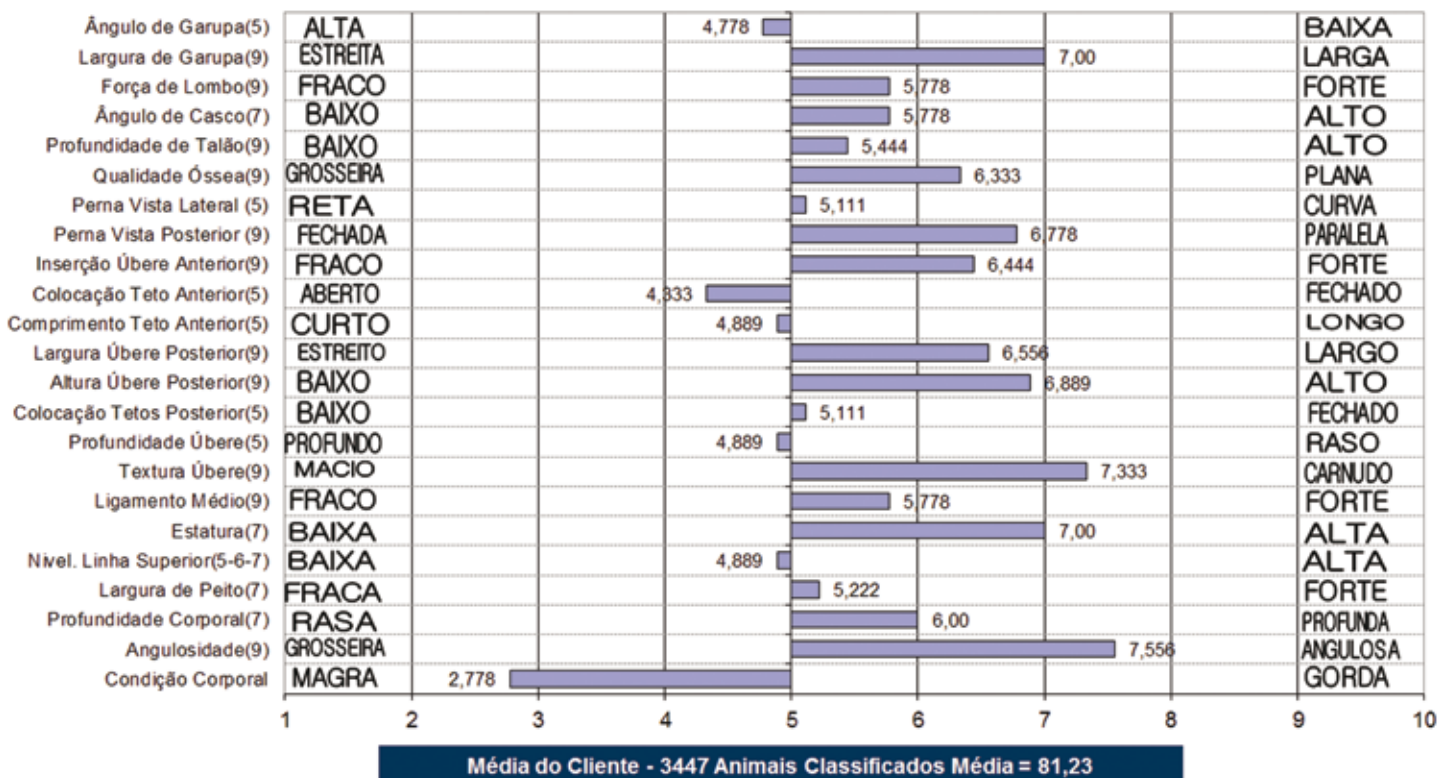
Animais classificados por região 2011/2012



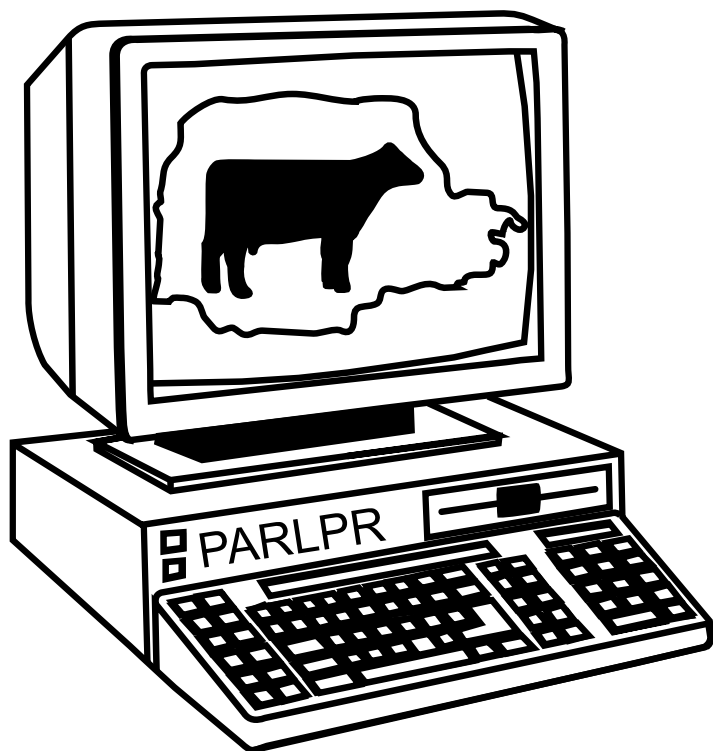
Total de vacas classificadas e de 1ª cria no período de 2011 e 2012 no Paraná



CLASSIFICAÇÃO LINEAR - Animais de 1. Cria(s) PR - Período: 01/01/2012 a 31/12/2012



## Programa De Análise De Rebanhos Leiteiros Do Paraná - PARLPR



O Programa de Análise de Rebanhos Leiteiros do Paraná (PARLPR) é constituído pelos serviços de controle leiteiro, contendo informações para gestão dos rebanhos com relatórios e gráficos com indicadores de produção, qualidade do leite e reprodução, de Gestão de Controle da Qualidade (GCQ), voltado para atender as demandas de controle e monitoramento da qualidade do leite individual dos animais da propriedade, com geração de relatórios e gráficos. Além destes serviços, o PARLPR tem o Programa de Monitoramento da Qualidade do Leite, com o Laboratório Centralizado de Análise de Leite, credenciado pelo Ministério da Agricultu-

ra (Portaria 198 de 19/11/2008), integrante da Rede Brasileira de Monitoramento da Qualidade de Leite (RBQL) em atendimento à IN62/2011, Serviço de Inspeção Federal (SIF), além dos Serviços de Inspeção Estadual e Municipal. Também atende programas institucionais, programas de monitoramento da qualidade do leite para indústrias e programas de pagamento do leite por qualidade. Todas as informações são geradas e disponibilizadas on-line por meio do sistema WEB+LEITE, em que os produtores, técnicos e responsáveis de indústrias podem acessar através da internet.

O controle leiteiro oficial de rebanhos é a mais importante prova zootécnica para bovinos leiteiros, destacando a sua execução em países que possuem pecuária leiteira desenvolvida. No Brasil, por delegação do Ministério da Agricultura, cabe às associações nacionais a promoção desta importante prova zootécnica. No Paraná, por subdelegação, cabe à Associação Paranaense de Criadores de Bovinos da Raça Holandesa a execução do controle leiteiro oficial.

O laboratório da APCBRH é credenciado pelo Ministério da Agricultura, Portaria 198 de 19/11/2008 para realizar análises de controle de qualidade do leite e da RBQL.

O PARLPR, durante o ano de 2012, seguiu as normas e regulamentos técnicos do Ministério da Agricultura e em observância às normas internacionais, visando garantir a qualidade dos resultados das amostras que chegaram ao laboratório objetivando atender indústrias e criadores no menor espaço de tempo, sem comprometer a acurácia dos resultados.

O controle leiteiro oficial de rebanhos é a mais importante prova zootécnica para bovinos leiteiros, destacando a sua execução em países que possuem pecuária leiteira desenvolvida

## Quadro 01 - Comparativo de Desempenho do PARLPR

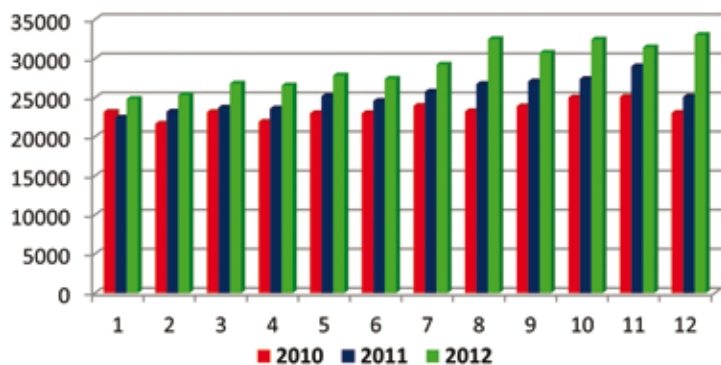
PARLPR	2010	2011	2012
<b>CONTROLE LEITEIRO</b>			
ANIMAIS CONTROLADOS/MÊS	23350	25300	29010
REBANHOS CONTROLADOS/MÊS	274	290	353
MÉDIA KG/LEITE/DIA	27,30	27,95	27,27
% GORDURA	3,40	3,36	3,47
% PROTEÍNA	3,17	3,17	3,17
CÉLULAS SOMÁTICAS (X1000/ML)	462	417	385
CONTROLES MENSAIS - ANO	280202	303600	348123
<b>GESTÃO DO CONTROLE DE QUALIDADE</b>			
ANIMAIS/MÊS	5229	8164	8708
REBANHOS		143	154
GESTÃO ANIMAIS ANO	62748	97968	104495
<b>ANÁLISE DE COMPOSIÇÃO E CCS</b>			
AMOSTRAS DE COMP E CCS	484548	534096	850929
% GORDURA	3,93	3,87	3,90
% PROTEÍNA	3,24	3,23	3,24
% LACTOSE	4,42	4,44	4,42
% SÓLIDOS TOTAIS	12,49	12,47	12,48
CCS - MÉDIA GEOMÉTRICA	347	361	381
<b>AMOSTRAS DE CONT. BACTERIANA</b>			
AMOSTRAS	420317	490800	821490
MÉDIA GEOMÉTRICA	603	519	424
<b>UREIA</b>			
AMOSTRAS ANALISADAS	72751	105341	166845
TOTAL AMOSTRAS - ANO	1353877	1531805	2143378
TOTAL ANÁLISES - ANO	4727973	5274461	7597811

# Controle Leiteiro

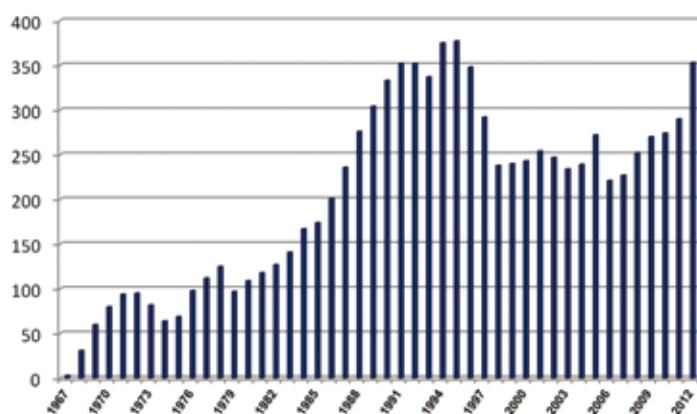


Durante o ano de 2012, no estado do Paraná tivemos uma média mensal de 29.010 animais em controle leiteiro, com um crescimento de 14,7% em relação ao ano anterior, oriundos de 353 rebanhos, sendo que o Paraná é um dos estados de maior destaque em rebanhos e animais controlados no Brasil. Estes rebanhos apresentaram uma média anual de 27,27 kg/dia leite, com 3,47% gordura, 3,17% proteína e uma média de 385 (x1000/ml) células somáticas.

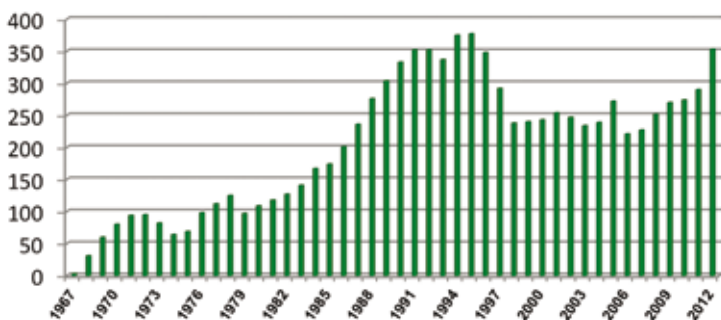
Comparativo de Controle Leiteiro entre 2010 a 2012



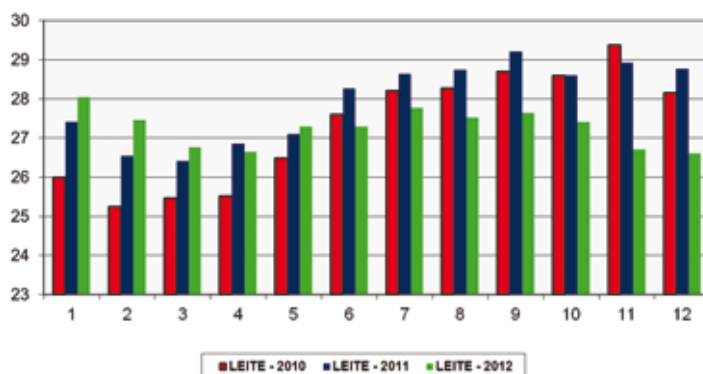
Rebanhos Controlados entre 1967 e 2012 - PARLPR



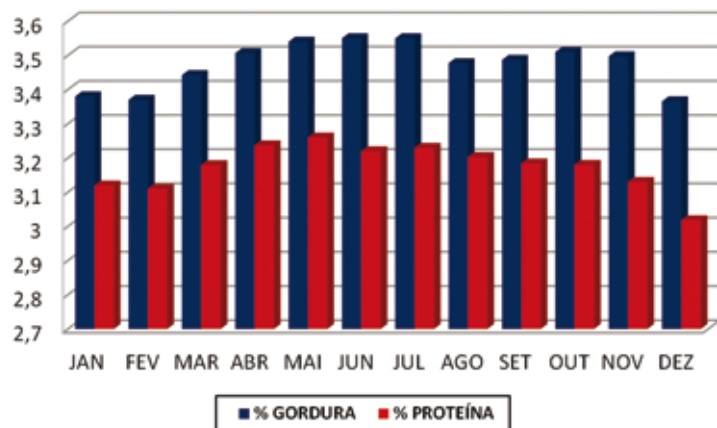
Animais controlados entre 1967 e 2012



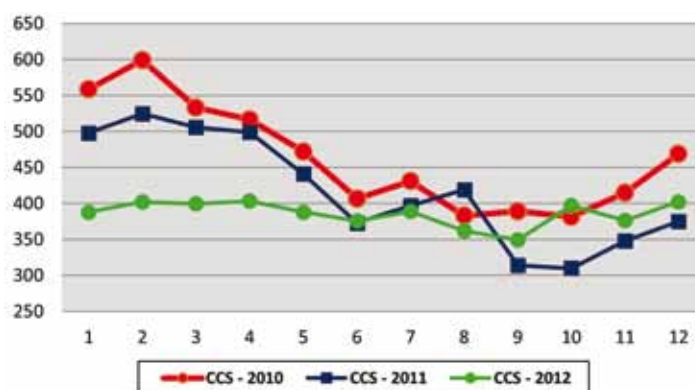
Comparativos médias mensais de leite - SCL



## Médias de % gordura e proteína - SCL



## Médias mensais CCS - SCL



## Quadro 02 - Desempenho das Lactações Encerradas por Raça - 2012

LACTAÇÕES ENCERRADAS - 2012				
2 ORDENHAS - 305 DIAS				
	No. Lactações	kg. LEITE	kg. Gord.	kg. Prot.
<b>HOLANDES</b>	19721	8.211	270	253
<b>JERSEY</b>	1682	4.851	204	172
<b>PARDO SUIÇO</b>	388	7.410	285	253
<b>GIROLANDO</b>	1280	4.048	143	128
<b>GIR</b>	41	2.956	112	99
<b>SIMENTAL</b>	64	5.106	201	164
3 ORDENHAS - 305 DIAS				
<b>HOLANDES</b>	10116	10.384	338	316
<b>JERSEY</b>	161	6.668	286	239
<b>PARDO SUIÇO</b>	75	9.206	351	300
<b>GIROLANDO</b>	54	7.602	309	251

## Quadro 03 - Comparativo das lactações encerradas e seus destaques

LACTAÇÕES RAÇA HOLANDESA	2010	2011	2012
ENCERRADAS	22.527	24.331	29.837
DESTACADAS - LM	9.983	10.994	13.818
DESTACADAS - LE	3.190	3.664	4.650
VITALÍCIAS	8.087	8.488	9.023

**ERRATA****QUADRO 4 - DESTAQUES 2012 - PÁGINA 30**

Leia-se no Troféu Vaca Vitalícia – Segunda Maior Produção Vitalícia de Leite

- GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG – ARAPOTI
- Animal: B.E. JAQUELINE BREWER 377
- Produção: 149.759
- Gordura (KG): 5.077
- Proteína (KG): 4.588

<b>TROFÉU VACA VITALÍCIA – A MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA LEITE</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	ALBERTUS FREDERIK WOLTERS – CASTRO			
	TINA KOOSJE 816	151.177	4.708	4.235
<b>TROFÉU VACA VITALÍCIA – SEGUNDA MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA LEITE</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG - ARAPOTI			
	B.E. JAQUELINE BREWER 377	149.759	5.077	4.588
<b>TROFÉU BATEDEIRA DE GORDURA – MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA GORDURA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	JAN UBEL VAN DER VINNE - CARAMBÉI			
	V.D.V. SABINA MEADOWLORD	146.746	5.118	4.303
<b>TROFÉU BATEDEIRA DE GORDURA – SEGUNDA MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA GORDURA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG - ARAPOTI			
	B.E. JAQUELINE BREWER 377	149.759	5.077	4.588
<b>TROFÉU PROTEÍNA – MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA PROTEÍNA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG - ARAPOTI			
	B.E. JAQUELINE BREWER 377	149.759	5.077	4.588
<b>TROFÉU PROTEÍNA – SEGUNDA MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA PROTEÍNA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	JAN UBEL VAN DER VINNE			
	V.D.V. SABINA MEADOWLORD	146.746	5.118	4.303

**ERRATA****QUADRO 4 - DESTAQUES 2012 - PÁGINA 30**

Leia-se no Troféu Vaca Vitalícia – Segunda Maior Produção Vitalícia de Leite

- GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG – ARAPOTI
- Animal: B.E. JAQUELINE BREWER 377
- Produção: 149.759
- Gordura (KG): 5.077
- Proteína (KG): 4.588

<b>TROFÉU VACA VITALÍCIA – A MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA LEITE</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	ALBERTUS FREDERIK WOLTERS – CASTRO			
	TINA KOOSJE 816	151.177	4.708	4.235
<b>TROFÉU VACA VITALÍCIA – SEGUNDA MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA LEITE</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG - ARAPOTI			
	B.E. JAQUELINE BREWER 377	149.759	5.077	4.588
<b>TROFÉU BATEDEIRA DE GORDURA – MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA GORDURA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	JAN UBEL VAN DER VINNE - CARAMBÉÍ			
	V.D.V. SABINA MEADOWLORD	146.746	5.118	4.303
<b>TROFÉU BATEDEIRA DE GORDURA – SEGUNDA MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA GORDURA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG - ARAPOTI			
	B.E. JAQUELINE BREWER 377	149.759	5.077	4.588
<b>TROFÉU PROTEÍNA – MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA PROTEÍNA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG - ARAPOTI			
	B.E. JAQUELINE BREWER 377	149.759	5.077	4.588
<b>TROFÉU PROTEÍNA – SEGUNDA MAIOR PRODUÇÃO VITALÍCIA PROTEÍNA</b>				
ANO	CRIADOR	PRODUÇÕES VITALÍCIAS		
	Animal	LEITE (KG)	GORD. (KG)	PROT. (KG.)
2012	JAN UBEL VAN DER VINNE			
	V.D.V. SABINA MEADOWLORD	146.746	5.118	4.303

**Quadro 5 – Criador/Animais com +100 mil kg/leite**

NOME DO CRIADOR	ANIMAIS COM +100 MIL KG/LEITE
ADRIAAN JACOB BRONKHORST	1
ALBERTUS FREDERIK WOLTERS	17
ALESSANDRO H.DEKKERS E/OU MARISA CAUS DEKKERS	1
ARMANDO P.CARVALHO FL.E/OU MARIA H.ALBUQUERQUE	5
AUKE DIJKSTRA E/OU BAUKE DIJKSTRA	1
BIANCA SLEUTJES	1
CARLOS AUGUSTO DELEZUK	3
CORNELIS E HENDRIK JACOBUS DE JONGE	1
CRISTIANO LOS	2
DIEGO DIJKSTRA E VINICIUS DIJKSTRA	4
DOUWE JANTINUS GROENWOLD	1
FREDERIK KOK	1
GERHARD ALEX VAN ARRAGON	1
GERRIT E WILKO LAURENS VERBURG	6
HANS JAN GROENWOLD	16
HARRY KASDORF	2
HENDRIK WALTER DEGGER	1
HENK BOELE KASSIES	2
IRMAOS VOORSLUYS	1
JAN JOHANNES DE BOER E/OU FERNANDO R. DE BOER	3
JAN NOORDEGRAAF NETO	2
JAN UBEL VAN DER VINNE	2
JOHAN CHRISTIAAN KIERS	1
JOSE ALEXANDRE DE ARAGAO	1
JOSE HILTON PRATA RIBEIRO	1
LAMBERT PETTER	3
LEONEL ARLINDO DALFOVO	3
LUCAS RABBERS	4
LUIZ GONZAGA FAYZANO NETO	1
PARANA SECRETARIA ESTADO DA EDUCACAO-CEEPOM	1
PETRUS JOHANNES MARIA DEKKERS	1
RAPHAEL CORNELIS HOOGERHEIDE	2
REGINE HANA NOORDEGRAAF	1
ROBERTO MEINDERT BORG E ALBERT JOHAN KUIPERS	3
RONALD RABBERS E/OU HENRIETA A. V. P. RABBERS	4
SERGIO AUGUSTO SPINARDI	1
TEUNIS JAN E JOHN HERMAN GROENWOLD	3
UBEL BORG E/OU ROGERIO EGBERT BORG	7
WILLIAM FERDINAND VAN DER GOOT	1

Veja relação completa dos animais no site da APCBRH [www.apcbrh.com.br](http://www.apcbrh.com.br)

**Quadro 6 – Melhores médias anuais de rebanhos da raça holandesa para contagem de células somáticas (CCS)**

ANO	CRIADOR	Nº DE ANIMAIS	LEITE (kg)	CCS (X 1000/ML)
<b>ATÉ 30 ANIMAIS</b>				
2012	DAISY DE FATIMA A.SERPA E/OU REJANE M.A.	26	27,32	164
<b>DE 31 A 60 ANIMAIS</b>				
2012	HORST WARKENTIN E/OU MICHAEL WARKENTIN	48	25,81	104
<b>DE 61 A 120 ANIMAIS</b>				
2012	DIRCEU ANTONIO OSMARINI	72	35,34	130
<b>DE 121 A 180 ANIMAIS</b>				
2012	ADRIAAN FREDERIK KOK	124	37,55	145
<b>DE 181 A 240 ANIMAIS</b>				
2012	DOUWE JANTINUS GROENWOLD	188	30,11	187
<b>ACIMA DE 240 ANIMAIS</b>				
2012	ROBERTO MEINDERT BORG	355	35,45	186

Os destaques de CCS seguem normas do Conselho Deliberativo Técnico da APCBRH.

**Quadro 7 – Controle leiteiro Brasil**

CONTROLE LEITEIRO BRASIL - 2012		
	REBANHOS	ANIMAIS
<b>PARANÁ</b>	353	29.301
<b>MINAS GERAIS</b>	140	5.742
<b>SÃO PAULO</b>	96	4.950
<b>RIO GRANDE DO SUL</b>	99	1.807
<b>GOIÁS</b>	24	1.591
<b>SANTA CATARINA</b>	60	1.478
<b>ESPÍRITO SANTO</b>	26	1.034
<b>PERNAMBUCO</b>	6	41
<b>TOTAL BRASIL</b>	<b>804</b>	<b>45.944</b>

## Operações de Campo



No PARLPR, o setor de Operações de Campo tem desenvolvido um trabalho importante para a realização do controle leiteiro oficial, sempre com a finalidade de assegurar a qualidade das informações coletadas, bem como as amostras de leite que serão analisadas para identificação individual da composição do leite e contagem de células somáticas.

Este setor tem tido a preocupação de avaliar periodicamente os procedimentos de pesagem e coleta de amostras, buscando soluções que impactem na melhoria e confiabilidade do controle leiteiro.

Durante o ano de 2012, foram realizadas 28 supervisões junto aos controladores, com acompanhamento dos procedimentos, além de uma reciclagem anual de controladores. Dentro da programação, foram realizadas 54 visitas técnicas às propriedades com a finalidade de orientar a utilização dos relatórios do controle leiteiro oficial, controle zootécnico, gestão e controle de qualidade, e utilização da WEB+LEITE. Aconteceram também 29 reuniões com produtores e técnicos para fomento e implantação do controle leiteiro em propriedades. Junto com este trabalho foram realizadas aferições de medidores de leite.



Outro trabalho do setor de campo é o trabalho junto às indústrias que encaminham amostras de leite para análise no laboratório, sendo realizados 35 treinamentos durante o ano para coleta de amostras e orientações para envio de amostras, 17 palestras e 28 reuniões com técnicos das indústrias e produtores, além de visitas de atendimento.



## Laboratório Centralizado de Análise de Leite



O Laboratório Centralizado de Análise de Leite, do Programa de Análise de Rebanhos Leiteiros do Paraná da APCBRH, em convênio com a UFPR, credenciado pelo Ministério da Agricultura e integrante da Rede Brasileira de Qualidade de Leite (RBQL) realiza análises de composição do leite (%) de gordura, proteína, lactose, sólidos e

ureia no leite, produzindo relatórios e gráficos mensais de desempenho e índices de qualidade do leite de tanques e de animais controlados. As informações são encaminhadas por correio, eletronicamente e ainda disponibi-

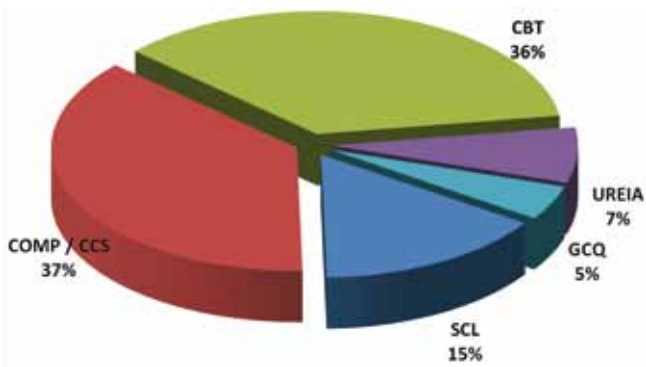
lizadas através do sistema de acesso online WEB+LEITE.

Em 2012, o laboratório recebeu 2.143.378 amostras de leite, que representaram 7.597.811 análises de leite, sendo 348.123 amostras referentes aos animais inscritos no controle leiteiro (para cada amostra, foram analisados os seguintes itens: % de gordura, % de proteína, % de lactose, % de sólidos totais e contagem de células somáticas), 850.929 amostras de leite para controle de qualidade e monitoramento de tanques (para cada amostra foram analisados os seguintes itens: % de gordura, % de proteína, % de lactose, sólidos totais e contagem de células somáticas), 821.490 amostras para contagem bacteriana total, 166.845 amostras de leite para análise de ureia, além de 104.495 amostras do programa de Gestão de Controle de Qualidade.

O Laboratório do PARLPR da APCBRH tem trabalhado no aperfeiçoamento constante do seu sistema de gestão operacional, técnica e de qualidade para um melhor atendimento às indústrias que encaminham amostras de leite para o laboratório.

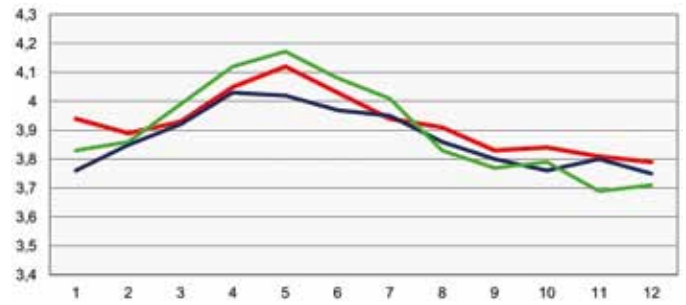
Nos gráficos seguintes apresentamos as médias mensais de amostras de tanque que são encaminhadas ao Laboratório pelas Indústrias de Laticínios, em atendimento a legislação e programas de pagamento de qualidade.

Distribuição % de amostras analisadas em 2012

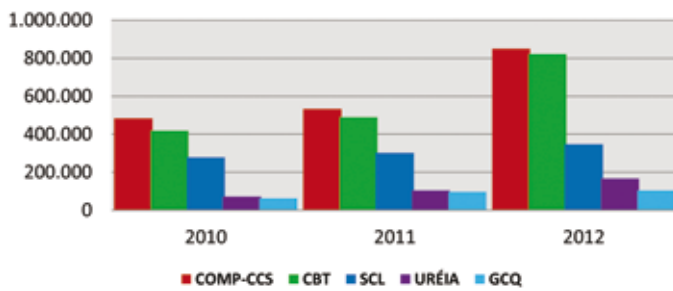


Médias mensais de % gordura de amostras de tanque

% Gordura - Qualidade

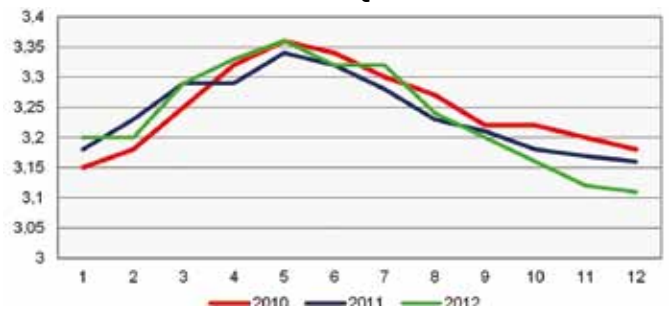


Número de amostras analisadas entre 2010 e 2012

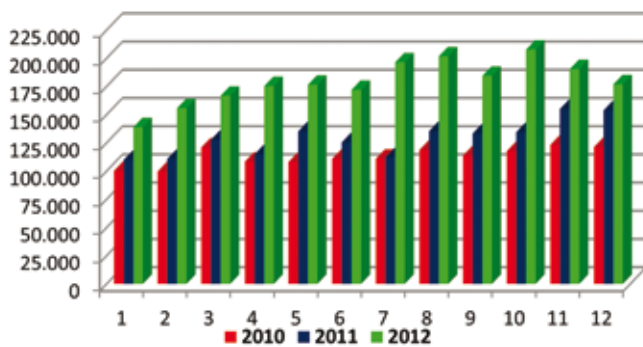


Médias mensais de % proteína de amostras de tanque

% Proteína - Qualidade

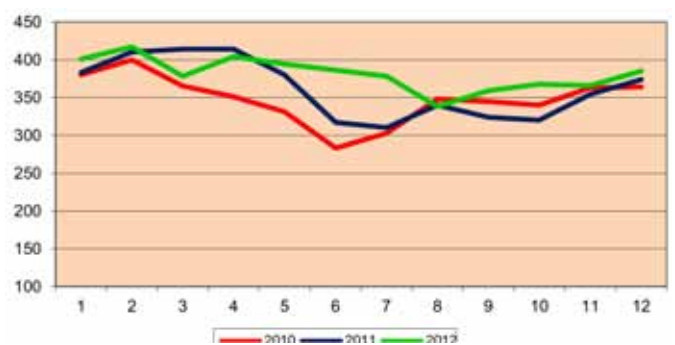


Comparativo amostras recebidas pelo laboratório



Médias mensais geométricas de CCS de amostras de tanque

CCS - Qualidade - Média Geométrica Mensal



# APCBRH



ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CRIADORES DE BOVINOS DA RAÇA HOLANDESA

## Produtos e Serviços

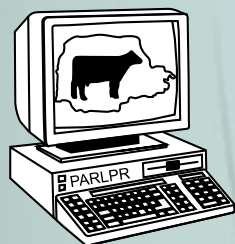


### REGISTRO DE ANIMAIS

O Registro de Animais é um serviço prestado pela APCBRH para os criadores da Raça Holandesa, assegurando a identificação do criador, garantindo a procedência e genealogia (pais, avós,...) dos animais, visualizando os dados de produção, conformação e destaques. Documento oficial reconhecido pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

### AVALIAÇÃO DA CONFORMAÇÃO (Classificação para Tipo):

Serviço prestado pela APCBRH, avaliando os animais individualmente em suas características, indicando os pontos fortes e fracos dos animais. Este serviço auxilia o criador na seleção de seu rebanho na busca da produtividade e longevidade de seus animais. Importante ferramenta para acasalamento.



### PROGRAMA DE ANÁLISE DE REBANHOS LEITEIROS (PARLPR)

**Controle Leiteiro:** Serviço destinado a rebanhos leiteiros de todas as raças que gera dados de desempenho do rebanho e animais individualmente. O rebanho controlado tem informações processadas que elaboram relatórios e gráficos de produção, reprodução, qualidade do leite e sanidade da glândula mamária, para gestão do rebanho e seleção de animais.

### LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE LEITE

Realiza análises de leite para composição (% Gordura, % Proteína, % Sólidos, % Lactose), Contagens de Células Somáticas, Contagens Bacteriana e Análise de Uréia. Este serviço atende indústrias de laticínios, conforme a legislação dos serviços de inspeção (Federal, Estadual e Municipal), monitoramento da qualidade de leite e programas específicos de qualidade do leite. Este laboratório faz parte da Rede Brasileira de Laboratórios de Controle da Qualidade do Leite-RBQL/MAPA.



### RASTREABILIDADE

RastreCert: Certificadora oficial do SISBOV-MAPA, para atender rebanhos de LEITE ou CARNE, certificando propriedades e identificando animais, habilitando propriedades a comercializar seus produtos em mercados diferenciados.



### WEB+LEITE

Proporciona aos usuários dos serviços da APCBRH, acesso on-line as informações e dados gerados pelos serviços.



## PARCEIROS OURO APCBRH



Test With Confidence™



*Parceria que dá leite!*

