



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES “HERD-BOOK COLLARES”**

Anchieta, 2043 — CEP 96015-420 - Pelotas, RS Fone (53) 3222.4576



Home - page: [www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br)

E-mail: [herdbook@herdbook.org.br](mailto:herdbook@herdbook.org.br)

Pelotas, 23 de março de 2020.

**CIRCULAR PROMEBÓ® 01/2020**

Prezados Criadores, vimos por meio desta, informar algumas alterações implementadas no PROMEBÓ®, as quais visam qualificar o programa e acompanhar a evolução do melhoramento genético a nível mundial. Os itens citados abaixo serão atualizados pelo programa paralelamente ao envio desta Circular e já devem ser adotados por todos, porém, a título de qualificação da equipe de avaliadores técnicos, o programa irá organizar as reciclagens faltantes durante os próximos meses.

Alterações correspondentes a todas as raças:

1º) Avaliação obrigatória das fêmeas para envio dos relatórios de recursos genéticos

Com o intuito de fomentar o uso do programa de melhoramento genético para a seleção dos rebanhos e considerando a importância das fêmeas para a evolução da genética, a partir de 2020, o envio do relatório de recursos genéticos, aquele que apresenta os animais aptos a receberem a dupla marca, será condicionado à avaliação das fêmeas do rebanho. Esta alteração compete apenas a criadores que atualmente não avaliam fêmeas, neste caso, será imprescindível avalia-las à desmama da geração nascida no ano de 2019.

Observação: Criadores que não avaliaram as fêmeas nascidas no de 2018, receberão o relatório de recursos genéticos normalmente, pois a determinação passa a vigorar imediatamente, não impactando nas práticas de anos anteriores.

2º) Idade máxima de 730 dias para avaliações:

A fim de padronizar as idades limites para as avaliações que ocorrem ao sobreano dos animais, a contagem de carrapatos, a ultrassonografia de carcaça e a avaliação tradicional de sobreano, passam a ter limite máximo de 730 dias de vida dos indivíduos.

3º) Alteração na lista de características obrigatórias e opcionais:

Visando trabalhar cada vez mais com dados objetivos e que proporcionam maior segurança ao selecionar reprodutores, a partir de 2020 os índices de desmama e final serão compostos pelo ganho de peso do nascimento à desmama e da desmama ao sobreano, respectivamente, e pela conformação em ambas as avaliações, bem como perímetro escrotal no caso do índice final. As avaliações de Precocidade e Musculatura passam a ser opcionais à desmama e ao sobreano, enquanto a avaliação para pelame passa a ser obrigatória no sobreano.



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES "HERD-BOOK COLLARES"**

Anchieta, 2043 — CEP 96015-420 - Pelotas, RS Fone (53) 3222.4576



Home - page: [www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br) E-mail: [herdbook@herdbook.org.br](mailto:herdbook@herdbook.org.br)

Em raças sintéticas passa a ser obrigatória também a avaliação de prepúcio/umbigo. Deste modo, as avaliações obrigatórias e opcionais passam a ser as seguintes:

Avaliações obrigatórias:

- a) Peso à desmama e ao sobreano;
- b) Conformação (C) à desmama e ao sobreano;
- c) Racial somente ao sobreano;
- d) Perímetro Escrotal (PE) somente ao sobreano;
- e) Pelame somente ao sobreano;
- f) Tamanho do prepúcio/umbigo (U), somente ao sobreano em raças sintéticas;

Avaliações opcionais:

- a) Peso ao nascer (PN)
- b) Peso da vaca na Desmama;
- c) Precocidade de terminação (P) à desmama e ao sobreano,
- d) Musculatura (M) à desmama e ao sobreano;
- e) Tamanho (T) à desmama e ao sobreano;
- f) Pelame (PM) à desmama;
- g) Tamanho do prepúcio/umbigo (U) à desmama;
- h) Pigmentação ocular ou da pálpebra (PG) à desmama e ao sobreano;
- i) Contagem de carrapatos (CP);
- j) Racial (R) à desmama;
- k) Avaliação da carcaça por ultrassonografia – AOL, EGS, P8, GIM ao sobreano;

Observação: As avaliações de Precocidade e Musculatura passam a ser opcionais, mas não deixam de ter sua importância, portanto recomendamos que ambas continuem sendo realizadas a fim de gerar DEP's para seleção.

4º) Novos índices para desmama e final:

Considerando a alteração do item anterior, as ponderações passam a ser as seguintes:

<b>ÍNDICE DESMAMA</b>	<b>PONDERAÇÃO (%)</b>
Ganho de peso do nascimento a desmama	70
Conformação na desmama	30

<b>ÍNDICE FINAL</b>	<b>PONDERAÇÃO (%)</b>
Ganho de peso do nascimento a desmama	30
Conformação na desmama	15
Ganho de peso da desmama ao sobreano	30
Conformação no sobreano	15
Perímetro escrotal	10



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES “HERD-BOOK COLLARES”**

Anchieta, 2043 — CEP 96015-420 - Pelotas, RS Fone (53) 3222.4576



**PROMEBO**  
Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne

Home - page: [www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br)

E-mail: [herdbook@herdbook.org.br](mailto:herdbook@herdbook.org.br)

5º) Fim da restrição de dupla marca para DEPs desbalanceadas:

Até o momento animais classificados entre os percentis 91 e 100, ou seja, DECA 10, para alguma das características do índice final não constavam no relatório de recursos genéticos. A partir de 2020 esta condição será desconsiderada, permitindo que tais animais estejam aptos a receber a dupla marca.

Alteração correspondente às raças Braford, Brangus e Ultrablack:

6º) Avaliação obrigatória de tamanho do prepúcio/umbigo (U) ao sobreano

A avaliação para tamanho do prepúcio/umbigo (U) ao sobreano passa a ser obrigatória, visto a importância de tal característica para as raças sintéticas. Sendo assim, animais que receberem escore “5” para prepúcio/umbigo não constarão no relatório de recursos genéticos.

Alteração correspondente à raça Hereford:

7º) Padronização de critérios entre as raças

Visando unificar a aplicabilidade do programa entre todas as raças registradas na ANC, informamos que a partir de 2020 a dupla marca será concedida aos animais 20% superiores da raça Hereford, categoria PO.

**COMUNICADO:**

O ano de 2020 traz consigo o lançamento do Regulamento do PROMEBO<sup>®</sup>, material que servirá de apoio a todos os usuários do programa desta data em diante. O material foi elaborado pelo Conselho Deliberativo Técnico da ANC em parceria com a Embrapa Pecuária Sul e encontra-se em anexo a este e-mail e também estará disponível no site [www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br).

*Sílvia Freitas de Freitas*  
Superintendente