



**HISTÓRIA, CARACTERÍSTICAS E APTIDÕES DA RAÇA  
EQUINA PURO SANGUE INGLÊS - PSI**

**Fernando Emanuel do Nascimento Costa<sup>1</sup> e Bruna Rocha de Oliveira<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Discente no Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Belo Horizonte - UniBH – Belo Horizonte/MG – Brasil

\*Contato: frnandoemmanuel@gmail.com

<sup>2</sup> Docente no Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário Una Linha Verde - Una – Belo Horizonte/MG – Brasil

**INTRODUÇÃO**

No século XVI, em uma época sem muitas opções de entretenimento para os senhores das grandes fazendas, surgiu um esporte que faz sucesso até hoje e que movimenta milhões de dólares anualmente, as corridas de cavalos. Com o passar do tempo, esse esporte ganhou importância e fez com que cruzamentos/melhoramentos genéticos começassem a ser realizados com o intuito de obter cavalos mais velozes. Por meio desses melhoramentos surgiu a raça Puro Sangue Inglês - PSI.<sup>1</sup>

Acredita-se que por volta de 1600 a 1750, com o intuito de melhorar a velocidade dos cavalos para o novo esporte, foram importados cerca de 174 reprodutores orientais, árabes, berberes e turcos, sendo três deles o pilar da formação dessa nova raça. Darley Arabian, Godolphin Arabian e Byerly Turk foram cruzados com os cavalos nativos ingleses mais fortes, resultando em animais capazes de carregar peso mantendo uma velocidade constante. E por meio desses cruzamentos/melhoramentos, os resultados esperados foram sendo alcançados.<sup>1</sup>

A introdução do Puro Sangue Inglês no Brasil, se deu por volta de 1871, o que desde então, construiu uma grande indústria de animais de produção que apresenta grande importância para a economia do país.<sup>2</sup>



**Figura 01:** Cavalo Puro Sangue Inglês  
**Fonte:** Bloodhorse, 2001

**METODOLOGIA**

Com o objetivo de conhecer a raça Puro Sangue Inglês e desenvolver o presente Resumo de Tema foram usados artigos científicos de plataformas como Google Acadêmico, Vet Smart e também no site da Associação Brasileira de Criadores e Proprietários do Cavalo de Corrida (ABCPCC), do ano de 1987 à 2022. As palavras chave foram: cavalos de corrida, manejo nutricional e Puro Sangue Inglês.

**RESUMO DE TEMA**

Os melhoramentos realizados na construção da raça Puro Sangue Inglês, fizeram com que a mesma se tornasse apta para diversas modalidades esportivas, além de corridas rasas e corridas com obstáculos. Polo, equitação em geral e montarias oficiais, são alguns exemplos.



**Figura 02:** Príncipes da coroa britânica em partida de polo.  
**Fonte:** Getty Images / Revista GQ, 2013

Devido ainda a suas características para o adestramento, foi muito importante no processo de construção de outras raças, como por exemplo: Quarto-de-milha, Mangalarga e Anglo-Árabe.<sup>3</sup>



**Figura 03:** Cavalo Quarto de Milha  
**Fonte:** Vet Smart Bovinos e Equinos



**Figura 04:** Cavalo Mangalarga Marchador  
**Fonte:** Vet Smart Bovinos e Equinos



**Figura 05:** Cavalo Anglo-Árabe  
**Fonte:** Vet Smart Bovinos e Equinos

Sua cabeça deve ser harmoniosa em relação ao pescoço, que deve ser piramidal, longo e moderadamente fino, característica essencial da raça, e conter uma pequena curva na altura das primeiras vértebras. Seus olhos com expressão nobre e vívida e com colocação adequada dentro da região orbitária. Suas narinas devem ser amplas para assegurar maior passagem de ar, suas orelhas pequenas, pareadas sempre em estado de alerta. Seus lábios e boca fortemente apertados. Seu tórax amplo e bem desenvolvido, profundo e enxuto, seu peito largo e de boa profundidade. O dorso reto e a garupa musculosa e ampla. Seus pelos aveludados e suaves, com uma cernelha destacada e seca, formando uma ligação harmoniosa com o pescoço. Antebraços compactos, largos e musculosos com joelhos na mesma linha. Canelas retas, curtas e achatadas na lateral, com tendões firmes e fortes, alinhados ao joelho. Os curvilhões devem continuar na linha com as canelas, não podem ser muito próximos para dificultar a biomecânica, ou nem muito separados, que demonstram fragilidade. Suas coxas definidas, arredondadas e amplas, musculosas e com fina cobertura de gordura. As pernas em um ângulo mais aberto com os curvilhões. Em movimento, devem se posicionar embaixo da massa do cavalo, proporcionando maior progressão aos andamentos, além de potência. A quartela forte e de superfície lisa, de comprimento proporcional. Com cascos amplos e fortes na mesma direção da quartela.<sup>4</sup>

A raça apresenta um peso médio de 450kg e suas pelagens mais comuns são: alazão, preto e castanho. Animais tordilhos são raros.<sup>5</sup>

Para um cavalo campeão, sua alimentação está diretamente relacionada ao seu

desempenho.<sup>6</sup> Essa alimentação deve ser adequada para cada tipo de atividade que ele exercer, como: corridas ou provas de força máxima. Um manejo alimentar ideal inclui: água à vontade, proteínas, vitaminas, carboidratos e minerais.<sup>7</sup> O volumoso deve ser fornecido através de bons pastos e fenos, para garantir um bom funcionamento do trato digestivo. E é importante ressaltar que quando se exige muito de um animal para complementar sua dieta o fornecimento de algum tipo de concentrado (ração) se faz necessário, seu fornecimento deve ser fracionado em no mínimo duas vezes ao dia. A higiene no manejo também é importante, por esse motivo os comedouros devem ser sempre limpos das sobras da porção fornecida anteriormente.

---

## **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Mediante as informações relatadas, a raça Puro Sangue Inglês, é uma raça com porte físico bem desenvolvido para velocidade, o que caracteriza sua aplicação em competições esportivas.

---

## **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

- 1 - BUENO, Nathália Wanderley et al. Variabilidade e desempenho forense de microssatélites utilizados na verificação de parentesco do plantel brasileiro de cavalo puro sangue inglês (PSI). 2007.
- 2 - IELO, M. 2000. Puro-sangue, negócio bilionário. O Estado de São Paulo, suplemento Cavalos K - 3, São Paulo,
- 3 - TORRES, A. O.; JARDIM, W.R. Criação do cavalo e de outros equinos. Livraria Nobel. 1987.
- 4 - Regulamento do Serviço de Registro Genealógico do Cavalo Puro Sangue Inglês, CAPÍTULO VI (2022)
- 5 - CINTRA, A. G. de C. O Cavalo: Características, Manejo e Alimentação. Editora ROCA. 2014.
- 6 - CINTRA, A. G. Alimentação de equinos, 2005. (O Portal do cavalo crioulo). Disponível em: Acesso em: 03 junho 2015.
- 7 - DE OLIVEIRA, D. ASPECTOS SOBRE NUTRIÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE EQUINOS Agroceres Nutrição Animal, 2010. p. 2 á 21 , {s.d.}. Acesso em: 04 de Agosto de 2016.