

RESULTADOS PRELIMINARES DA CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA QUALITATIVA DAS GALINHAS CRIOULAS BRASILEIRAS DA RAÇA CANELA-PRETA

Carvalho D.A.^{1*}, Almeida M.J.O.², Bonafé C.M.³, Sarmiento J.L.R.¹, Sousa, P.R.¹, Carvalho A.A.¹, Rodriguez M.P.R.³, Sousa C.L.O.¹

¹Departamento de Zootecnia. Universidade Federal do Piauí, Teresina, PI, Brasil, *deborabie@hotmail.com; ²Transferencia de tecnología. Embrapa Meio-Norte. Teresina, PI, Brasil. ³Departamento de Zootecnia. Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Diamantina, MG, Brasil.

INTRODUÇÃO

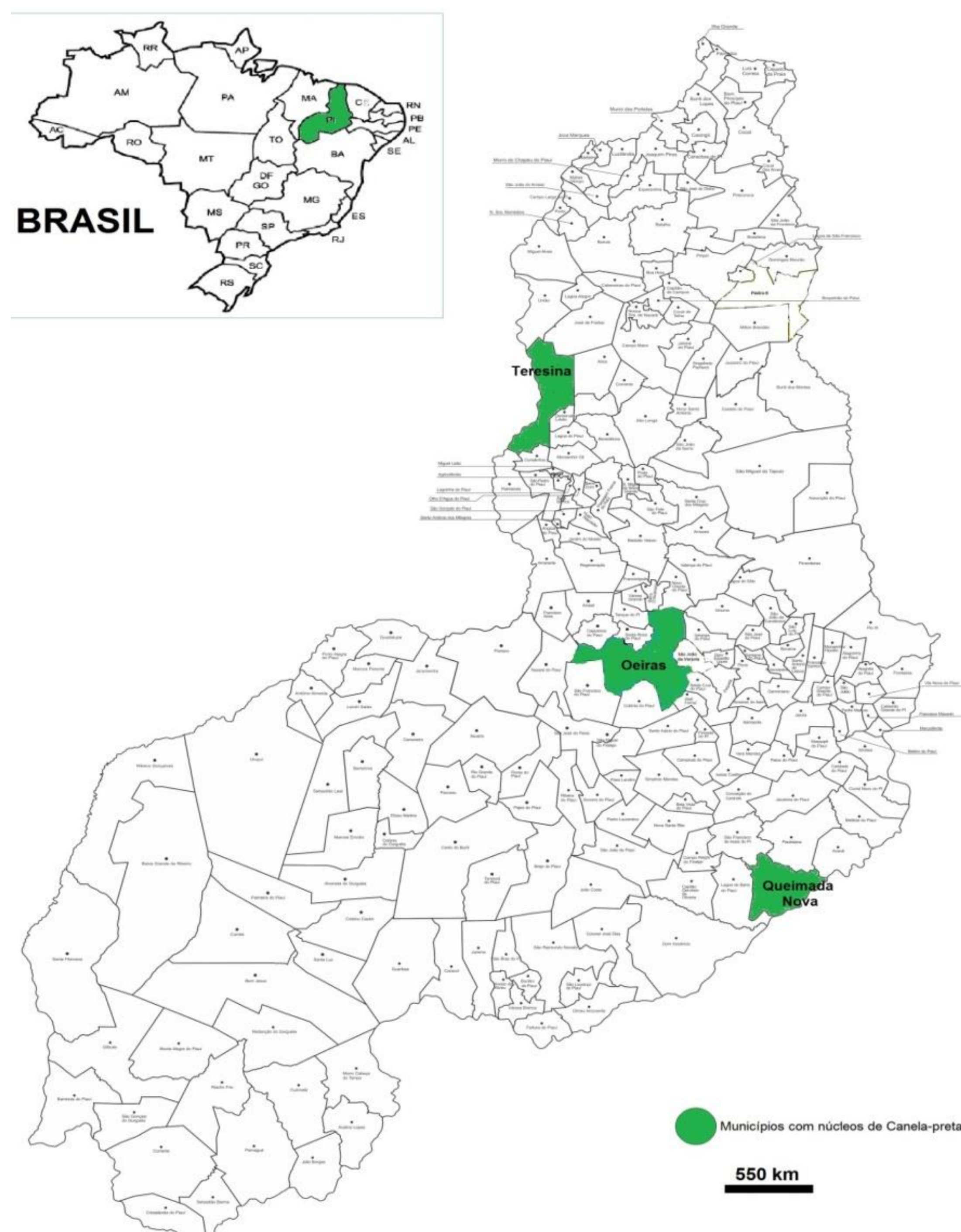
As galinhas domésticas (*Gallus gallus*) foram introduzidas no Brasil pelos colonizadores portugueses. Estas se multiplicaram através de cruzamentos aleatórios, dando origem às raças de galinhas crioulas brasileiras. As informações de característica fenotípicas qualitativas são importantes para definições de raças ou populações, sendo essencial o conhecimento destas características em programas de conservação de recurso genético.

OBJETIVO

Objetivou-se estimar e comprovar pelo método de observação de frequências, algumas características fenotípicas qualitativas de galinhas da raça crioula Canela-Preta do Piauí/Brasil.

MATERIAL E MÉTODOS

O estudo foi realizado em fevereiro de 2015, onde foram coletados dados de 116 galinhas da raça Canela-Preta, em cinco criatórios de três municípios do Piauí/Brasil. Foram identificados 26 caracteres agrupados em onze características fenotípicas.



RESULTADOS E DISCUSSÃO

| CARACTERÍSTICA | Teresina | | Oeiras | | Queimada-Nova | | |
|-----------------|-----------------|----|--------|----|---------------|----|-----|
| | N | % | N | % | N | % | |
| Tipo de crista | Serra | 28 | 65 | 29 | 78 | 32 | 89 |
| | Noz | 15 | 35 | 8 | 22 | 4 | 11 |
| Cor da crista | Vermelha | 42 | 98 | 23 | 62 | 24 | 67 |
| | Escura | 1 | 2 | 14 | 38 | 12 | 33 |
| Cor dos olhos | *Ver.Alaranjado | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 8 |
| | Amarelo | 20 | 46 | 28 | 76 | 9 | 25 |
| | Pardo | 0 | 0 | 6 | 16 | 17 | 47 |
| | Marrom | 21 | 49 | 3 | 8 | 6 | 17 |
| | Preto | 2 | 5 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| Cor do bico | Amarelo | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| | Escuro | 43 | 100 | 36 | 97 | 36 | 100 |
| Cor da barbela | Vermelho | 42 | 98 | 31 | 84 | 29 | 81 |
| | Escuro | 1 | 2 | 6 | 16 | 7 | 19 |
| Topete | Ausente | 43 | 100 | 37 | 100 | 36 | 100 |
| | Presente | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Patás plumadas | Presente | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ausente | 43 | 100 | 37 | 100 | 36 | 100 |
| Cor da canela | Preta | 43 | 100 | 37 | 100 | 36 | 100 |
| | Cinza | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Amarela | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tipo de penas | Lisa | 43 | 100 | 37 | 100 | 36 | 100 |
| | Frisadas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cor da plumagem | Preta | 43 | 100 | 37 | 100 | 36 | 100 |
| Cor do Pescoço | Branca | 5 | 12 | 15 | 41 | 14 | 37 |
| | Preto | 18 | 42 | 10 | 27 | 15 | 39 |
| | Dourado | 20 | 46 | 12 | 32 | 9 | 24 |



Perfil fenotípico qualitativo das aves da raça Canela-Preta (fêmeas e machos)

CONCLUSÕES

Os resultados mostram que na raça Canela-Preta as características fenotípicas qualitativas estão padronizadas, pois foi visto frequências similares dessas características nos criatórios estudados. Revela também que as aves estudadas estão em um considerável nível de purificação, pois estas, não apresentaram frequências de caracteres exóticos em nenhum dos grupos analisados.

AGRADECIMENTOS

Os autores agradecem ao suporte financeiro da CAPES, CNPq, FAPEMIG, UFVJM, UFPI, EMBRAPA e Projeto Produtores do Futuro.