





**Índices zoométricos:** De los índices estimados (Corporal, Facial, De proporcionalidad, Pelviano y Cefálico, el ANOVA reveló que las hembras del Chocó presentaron un I. corporal significativamente superior al de los machos (Tabla II). En general los índices presentaron menor variación que las variables morfológicas, a excepción del I. pelviano, que presentó en hembras un valor de 14.41% y en machos de 15.29%.

**Tabla II.** Índices zoométricos (Promedio  $\pm$  E.E.) de machos y hembras del Chocó (datos en %) [*Zoometric index (Mean  $\pm$  S.E.) of males and females of Chocó (data in %)*]

Índice	Hembras	Machos
Corporal	82.54 $\pm$ 1.67 <sup>a</sup>	73.61 $\pm$ 1.38 <sup>b</sup>
Cefálico	35.22 $\pm$ 0.72	36.54 $\pm$ 0.65
Facial	52.89 $\pm$ 0.96	51.82 $\pm$ 1.08
Pelviano	76.91 $\pm$ 2.54	83.77 $\pm$ 3.31
Proporcionalidad	83.23 $\pm$ 1.77	86.89 $\pm$ 1.84

Promedios con letras distintas difieren significativamente ( $P \leq 0,05$ ).

Este tipo de cerdos puede clasificarse como brevilíneo, al tener un índice corporal inferior a 83 (Aparicio, 1960). Tienen proporciones dolicocefalas (I. cefálico inferior a 50) similar al ibérico, de donde presumiblemente proviene, teniendo en cuenta que los caracteres cefálicos son muy constantes en cada raza y poco afectados por el ambiente (Aparicio, 1960) siendo típicos.

**Variables cualitativas:** La mayoría de los cerdos analizados presentaron perfil Subconcavilíneo (55,88%), orejas célticas (44,12%), pelaje presente (85,29%), negro o manchado (76,46%), pezuña clara (52,94%) y hendida (94,12%), mucosas oscuras (52,94%), cola recta (64,71%), 10 a 12 pezones en promedio (89,48%) y ausencia de mamas (97,06%). Solo en Dubasa se encontraron animales con total ausencia de pelo. El único sitio donde se encontraron mamas fue Baudó. Los cerdos de El Valle tienen los mayores tamaños, quizá por la mayor facilidad de transporte, que posibilitó el cruce con razas comerciales.

## Conclusiones

Los cerdos estudiados constituyen una población con características cualitativas heterogéneas. No hay marcado dimorfismo sexual, tienen tendencia dolicocefala y son brevilíneos. Se resalta la dificultad de acceso al sitio por problemas de orden público y el escaso número de cerdos criollos en la región. Este análisis es un primer acercamiento a la morfología de este tipo de cerdos. Es urgente realizar estudios más profundos que sirvan de base para futuros programas de conservación y fomento.

## Agradecimientos

A los Consejos Comunitarios Locales de los ríos Baudó, El Valle y Dubasa, a las alcaldías de Bahía Solano, Medio y Alto Baudó, a la Ingeniera Jannis Liris Mosquera y al Sr. Manuel Encarnación García.

## Financiación

Dirección de investigación- Universidad Nacional de Colombia, Sede Palmira. DIPAL.

## Bibliografía

- Aparicio, G. 1960. Exterior de los grandes animales domésticos. Imprenta moderna. Córdoba. España.
- Barba, C.J. Velázquez, F. Pérez, F. Delgado, J.V. 1998. Contribución al estudio racial del cerdo criollo cubano. Archivos de zootecnia 47, 51-59.
- Barrera, G. Martínez, R. Ortegón, Y. Moreno, F. Velasquez, H. Perez, J. Abuabara, Y. (2007). Cerdos Criollos Colombianos. Caracterización racial, productiva y genética. Corpoica. P. 41.
- Cifuentes, R. 2002. Memoria cultural del pacífico. Facultad de humanidades. Universidad del Valle. Colombia.
- Revidatti, M.A. 2009. Caracterización de cerdos criollos del nordeste argentino". Universidad de Córdoba, España.
- Silva, O. 2006. Caracterização da criação de suínos locais no Curimataú Paraibano. Universidade Federal da Paraíba. Universidade Federal Rural de Pernambuco. Universidade Federal do Ceará. Brasil.