

## CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS DO MINI CAVALO PURUCA (*Equus caballus*) DA ILHA DE MARAJÓ, PARÁ, BRASIL

Marivaldo Rodrigues Figueiró<sup>1</sup>; Naiara Zoccal Saraiva<sup>1</sup>; Rodrigo Lima Sales<sup>1</sup>; Larissa Coelho Marques<sup>2</sup>; Juliane Silva Costa<sup>2</sup>; Relionan Pimentel Leal<sup>1</sup>; José Ribamar Felipe Marques<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Embrapa Amazônia Oriental. <sup>2</sup>Universidade Federal do Pará – PPGCAN. E-mail [naiara.saraiva@embrapa.br](mailto:naiara.saraiva@embrapa.br).

A raça Puruca se constitui no único mini cavalo do Brasil, que possui Associação de Classe, a Associação Brasileira de Criadores da Raça Puruca – ABCRP, e se encontra em conservação no Banco de Germoplasma Animal da Amazônia Oriental (BAGAM), da Embrapa Amazônia Oriental, havendo inúmeras características morfológicas fenotípicas inerentes à raça, que a tornam um grupo diferenciado. É originário de uma pequena população, sendo resultado do cruzamento do cavalo Marajoara com o pônei da raça francesa “Shetland”, que foi selecionado para a altura padrão de 1,18m. Os animais são criados extensivamente, em Salvaterra, ilha de Marajó, PA, e os principais descritores estudados foram: Altura da Cernelha (AC), Altura do Dorso (AD), Altura da Garupa (AG), Altura de Costados (ACo), Comprimento da Cabeça (CCa), Comprimento do Pescoço (CP), Comprimento Dorso-Lombar (CDL), Comprimento da Garupa (CG), Comprimento da Espádua (CE), Comprimento do Corpo (CCP), Largura da Cabeça (LC), Largura do Peito (LP), Largura das Ancas (LA), Perímetro do Tórax (PT) e Perímetro da Canela (PC), além dos pesos nas idades padrões. Este trabalho apresenta resultados parciais dos principais descritores, no período de 2010 a 2015, destacando-se: Peso ao Nascimento (PN): 21±2; 6 meses (m) - 91; 9 meses - 95; 12 meses - 101; 30 meses - 183,0 kg para machos e PN - 23,0 kg e >66 meses - 186,1±20,9 kg para fêmeas; AC ao nascer - 74±1,4; 6m - 93; 9m - 98; 12m - 99; 30m - 109 para machos e AC ao nascer 82 e >66m - 108,7±2,9 para fêmeas; AG ao nascer - 75,4±1,4; 6m - 99; 9m - 100; 12m - 100; 30m - 108 para machos e AG ao nascer - 82; > 66m - 112,4±1,9 para fêmeas; ACo ao nascer - 26,4±1,9; 6m - 39; 9m - 44; 12m - 46; 30m - 51 para machos e ACo ao nascer - 30; > 66m - 50,4±2,2 para fêmeas; AD ao nascer - 71,4±1,5 para fêmeas; 6m - 91; 9m - 94; 12m - 97; 30m - 103 para machos e AD ao nascer - 80; > 66m - 10,6±2,1 para fêmeas; CC ao nascer - 31±1,2; 6m - 40; 9m - 39; 12m - 43; 30m - 48 para machos e CC ao nascer - 31; > 66m - 42,6±9,2 para fêmeas; CP ao nascer - 23,2±2,8; 6m - 36; 9m - 34; 12m - 30; 30m - 46 para machos e CP ao nascer - 24; > 66m - 42,1±4,6 para fêmeas; CDL ao nascer - 25,4±4,2; 6m - 42; 9m - 45; 12m - 39; 30m - 46 para machos e CDL ao nascer - 29; > 66m - 53,3±3,4 para fêmeas; CG ao nascer - 21,2±2,8; 6m - 30; 9m - 33; 12m - 30; 30m - 44 para machos e ao CG ao nascer - 20; > 66m - 38,7±2,4 para fêmeas; CE ao nascer - 21,6±2,5; 6m - 34; 9m - 34; 12m - 32; 30m - 43 para machos e CE ao nascer - 25; > 66m - 39,9±3,8 para fêmeas; CCP ao nascer - 55,4±1,9; 6m - 86; 9m - 87; 12m - 90; 30m - 112 para machos e CCP ao nascer - 53; > 66m - 119,4±9,4 para fêmeas; LC ao nascer - 13,6±0,5; 6m - 15; 9m - 17; 12m - 18; 30m - 20 para machos LC ao nascer - 13; > 66m - 19,6±0,5 para fêmeas; LP ao nascer - 6,2±0,4; 6m - 22; 9m - 22; 12m - 20; 30m - 29 para machos e LP ao nascer - 15; > 66m - 25,9±1,6 para fêmeas; PT ao nascer - 63,6±3,0; 6m - 105; 9m - 110; 12m - 112; 30m - 137 para machos PT ao nascer - 66; > 66m - 142,6±2,3 para fêmeas; PC: ao nascer - 10,4±0,5; 6m - 14; 9m - 14; 12m - 13; 30m - 15 para machos e PC ao nascer - 10; > 66m - 14,7±0,5 para fêmeas. Conclui-se que os mini cavalos Puruca em conservação no BAGAM apresentam-se com os seus descritores de acordo com o padrão da raça instituído pela Associação de Criadores.

**Palavras-chave:** Equídeos; pequeno porte.