

Peso de crias e de fêmeas adultas de caprinos Marota e Azul em Teresina, Piauí*

Ana Inácia Vieira da Silva¹; Ruan Luca Mendes Araújo²; Bruno Spíndola Garcez³; Geraldo Magela Côrtes Carvalho⁴; Tânia Maria Leal⁴; Danielle Maria Machado Ribeiro Azevêdo⁴

¹Graduanda em Zootecnia/IFCE, estagiária na Embrapa Meio-Norte, ana.inacia.vieira06@aluno.ifce.edu.br; ²Graduando em Medicina Veterinária/UFPI, estagiário na Embrapa Meio-Norte; ³Professor do IFCE; ⁴Pesquisador (a) da Embrapa Meio-Norte, danielle.azevedo@embrapa.br

O peso ao nascer tem influência na viabilidade das crias e, conseqüentemente, impacta aspectos econômicos da caprinocultura. Em adição, o peso da cabra deve ser monitorado para minimizar problemas de parto (por obesidade ou por baixo peso) e, também, para evitar custos excessivos com a alimentação da matriz. Em Teresina, Piauí, há poucos trabalhos com caprinos, especialmente de grupos nativos, o que segue uma tendência de menor criação desses animais no município, quando comparado às localidades com clima mais seco no mesmo estado. Assim, temos por objetivo avaliar o peso das crias ao nascimento e o peso da fêmea adulta de caprinos nativos Azul e Marota em Teresina. Foram utilizados dados coletados no Núcleo de Conservação de Caprinos Marota e Azul da Embrapa Meio-Norte, em Teresina (05°05'21"S e 42°48'07"O; 72 m; 1.378 mm), de dezembro de 2020 a setembro de 2022, em regime semi-intensivo (pasto nativo melhorado com capim e concentrado à base de milho ao final do dia). Nesse intervalo, nasceram 7 crias Azul e 30 Marota no rebanho. O peso adulto foi obtido a partir de 16 fêmeas Azul e 17 Marota em setembro de 2022. As médias de peso ao nascer em relação aos caprinos Azul e Marota não diferiram ($P>0,5$). Crias Azul nascem com peso médio de $2,4\pm 0,2$ kg (mínimo e máximo de 2,1 kg e 2,9 kg) e os recém-nascidos Marota pesam em média $2,2\pm 0,1$ kg (1,2 kg e 3,0 kg), com maior variação neste último grupo genético, o que merece cuidado maior com as crias mais leves. Já em relação ao peso de fêmea na idade adulta (acima de 18 meses), há diferença ($P<0,05$) entre grupos: cabras Azul e Marota pesam em média, respectivamente, $24,8\pm 1,3$ kg e $28,5\pm 1,1$ kg, com pesos mínimos e máximos nessa ordem de 14,7 kg e 20,8 kg e 31,2 kg e 37,5 kg. Caprinos Marota e Azul nascem com peso similar, porém cabras Marota atingem maior peso adulto em condições de Teresina, Piauí. Estudos futuros para caracterização de rebanhos nativos devem ser continuados, especialmente quanto à eficiência econômica em diferentes sistemas.

Palavras-chave: Cabra Serrana Azul, peso ao nascer, peso da matriz, recurso genético.

*Apoio financeiro: Embrapa (SEG Projeto 10.20.02.007.00.00 - Atividade 10.20.02.007.00.07.005), IFCE.