

## **DESEMPENHO DE BOVINOS NELORE, ½ ANGUS ½ NELORE E MESTIÇO EM CONFINAMENTO**

**FERREIRA**, Rafael Magno Costa; **MELLO**, Silvio de Paula

O presente trabalho foi realizado no confinamento da Fazenda Retiro Alegre, município de Guará-SP, no período de junho a novembro de 2017 com o objetivo de avaliar o desempenho de 896 bovinos nelore, ½ Angus ½ Nelore e Mestiço. Os animais foram separados e confinados, em currais de mesmas dimensões, com uma área disponível de 10m<sup>2</sup> por animal. Foram arraçoados com uma dieta total, fornecida quatro vezes ao dia, composta de volumoso e concentrado, com 14% de proteína bruta e 77,5% de NDT. Os animais foram pesados no início e fim do confinamento em um período de 100 dias. Antecedendo as pesagens os animais foram submetidos a um jejum de sólidos de 16 horas. Foram avaliados o ganho de peso, ganho médio diário e o rendimento de carcaça quente. Ao final do experimento os animais Nelores e ½ Angus ½ Nelore apresentaram melhores resultados de desempenho.