**DECLARAÇÃO DE IMPORTÂNCIA**

O trabalho realizado apresenta o estudo de taxa de desaparecimento ruminal da matéria seca de silagem de milho de planta inteira inoculada com diferentes inoculantes bacterianos, bem como a diferenciação por estratos no silo.

Utilizou-se dois inoculante com combinações de cepas de bactérias ácido láticas inéditas. Os resultados do estudo trazem novas perspectivas relacionadas a utilização de inoculantes para ensilagem de planta inteira mostrando a presença de mais nutrientes solúveis em silagem inoculada em ambos os estratos do silo.