

COMPOSIÇÃO BROMATOLÓGICA DA SILAGEM DE MILHO COM LEGUMINOSA

CUNHA, Klever Ferreira; **MELLO**, Silvio de Paula

O experimento foi conduzido na Fazenda Bom Sucesso, localizada na cidade de Miguelópolis-SP. Situada a 20°13'02,56" S de latitude, 48°07'03" W de longitude e 522 metros de altitude. O Objetivo foi avaliar a qualidade da silagem de milho com adubação química de cobertura e em consorciação com leguminosas. A semeadura foi realizado manualmente no dia 07 de dezembro de 2017 e a colheita em 18 de março de 2018. O delineamento experimental utilizado foi blocos casualizados com quatro tratamentos: T1) milho; T2) milho consorciado com feijão guandu; T3) milho consorciado com lab lab e T4) milho com adubação de cobertura. O material foi picado e armazenado em mini silos por 30 dias e levadas para o laboratório de análise bromatológicas. Concluiu que o milho consorciado com Lab Lab e adubação em cobertura apresentaram melhor desempenho nutricional com média de 8,57% e 6,89% de proteína bruta, respectivamente