

RESUMO EXPANDIDO - NUTRIÇÃO, REPRODUÇÃO E MANEJO

ERITROGRAMA E CONTAGEM DE PLAQUETAS DE ÉGUAS MANGALARGA MARCHADOR NO PERÍODO ANTES DO PARTO, PÓS- PARTO E GESTACIONAL

Neide Judith Faria De Oliveira (neidejudith@hotmail.com)

Jaqueline Aparecida Ribeiro (ribeirojaqueline94@yahoo.com.br)

Hanna Gabriela Oliveira Maia (hannagabrielamaia@hotmail.com)

Letícia Ferrari Crocomo (leticia.crocomo@gmail.com)

Eduardo Robson Duarte (duartevet@hotmail.com)

Fabiano Gomes Dos Remédios (ufmgzootec@gmail.com)

Emilly Mariany Cardoso Silveira (emillymariany1999@gmail.com)

Objetivou-se avaliar o hemograma de éguas Mangalarga Marchador antes do parto e no pós-parto imediato, cio pós-parto, gestação inicial e involução uterina. De setembro de 2019 a dezembro de 2020 coletou-se sangue de oito éguas Mangalarga Marchador mantidas em regime extensivo, aos sete dias antes do parto previsto e em 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 32, 35, 38 e 41 dias pós-parto (DPP), pela manhã por venopunção jugular. As análises foram realizadas por citometria de fluxo. Em arranjo inteiramente casualizado estabeleceram-se 15 tratamentos (tempos). A análise de variância foi realizada após transformação por $\log_{10}(x+10)$ e com o Teste de Scott Knott ($p=0,05$). Não ocorreram alterações no eritrograma, porém a contagem de plaquetas foi superior antes do parto e aos 8, 11, 38 e 41 DPP.

