

## H24 POSTER

---

### DESEMPENHO DE BEZERRAS HOLANDESAS EM DIFERENTES INSTALAÇÕES

RENATA WOLF SUÑÉ MARTINS DA SILVA<sup>1</sup>, MYLENE MÜLLER<sup>2</sup>, LAÍS F. MIELKE<sup>3</sup>, ANNA LUIZA GISLER MACIEL<sup>4</sup>, PATRÍCIA PEREIRA D'AVILA<sup>4</sup>, DARLENE DOS SANTOS DALTRO<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Pesquisadora - EMBRAPA CPPSul, Bagé, RS.; <sup>2</sup>Prof<sup>a</sup>. Adj<sup>a</sup>. do Campus Dom Pedrito/UNIPAMPA/Dom Pedrito, RS.; <sup>3</sup>Acadêmica do Curso de Especialização em Produção Animal da UNIPAMPA/ Dom Pedrito, RS; <sup>4</sup>Graduando(a) do Curso de Medicina Veterinária da URCAMP/ Bagé, RS; <sup>5</sup>Graduando(a) do Curso de Zootecnia da UNIPAMPA/ Dom Pedrito, RS

Durante a fase de aleitamento, as instalações exercem um papel importante, pois facilitam o manejo e auxiliam a proteger os animais de condições climáticas adversas. Entretanto, a construção de instalações tradicionais como bezerreiros de alvenaria ou de madeira pode ter grande participação no volume de capital imobilizado com a atividade produtiva/ano além do efeito negativo sobre o desempenho na fase de aleitamento a criação coletiva. Uma alternativa seria a utilização de sistemas de criação de bezerros em estacas a céu aberto, todavia, em virtude das baixas temperaturas no inverno faz-se necessário uma avaliação mais detalhada. Desta forma, objetivou-se avaliar o desempenho de bezerras holandesas mantidas em abrigos coletivos ou a céu aberto, durante os meses de outono-inverno. O experimento, conduzido na Embrapa Pecuária Sul – EMBRAPA CPPSul, em Bagé, RS, utilizou 12 bezerros, durante a fase de aleitamento, distribuídos nas seguintes instalações: abrigos coletivos ou a céu aberto. Houve efeito do tratamento ( $P < 0,05$ ) sobre o ganho de peso total. Não houve efeito ( $P > 0,05$ ) do tratamento para o ganho médio diário, altura da cernelha e perímetro torácico. As diferentes instalações (abrigos coletivos ou a céu aberto) afetaram ganho de peso total de bezerros holandeses. Os bezerros criados a céu aberto ganharam mais peso do que os animais criados em abrigos coletivos.