



|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Evento</b>     | Salão UFRGS 2020: SIC - XXXII SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS |
| <b>Ano</b>        | 2020   |
| <b>Local</b>      | Virtual  |
| <b>Título</b>     | Manejo da ordenha de ovinos leiteiros: Relato de caso                |
| <b>Autor</b>      | RAFAELA CASTRO DA SILVEIRA   |
| <b>Orientador</b> | VERONICA SCHMIDT   |

## MANEJO DA ORDENHA DE OVINOS LEITEIROS: RELATO DE CASO

Autor: Rafaela Castro da Silveira, Orientadora: Verônica Schmidt

Universidade Federal do Rio Grande do Sul

As ovelhas da raça Lacaune possuem aptidões mistas e são, comumente, criadas para produção de leite, com uma boa adaptabilidade à ordenha mecânica. O presente estudo descreve o processo de ordenha em uma unidade produtiva, localizada em Pouso Novo, RS. O rebanho contava com cerca de 80 ovelhas em ordenha e, uma produção semanal de 500 litros. Para ordenha, era realizada limpeza seca, com auxílio de um pincel, para remoção de sujidades, como poeira. Após o esgotamento total do úbere era realizado pós-dipping nos tetos e higienização das teteiras com álcool 70%. O leite ordenhado era armazenado em um tanque de expansão e mantido refrigerado à 4°C, minimizando o risco de proliferação de microrganismos que podem alterar a qualidade do leite e a segurança do produto. Para limpeza do conjunto de ordenha (tarros e teteiras) era utilizado o seguinte protocolo: lavagem com água sanitária (1mL em 5 litros de água), enxague com água, lavagem com solução alcalina (100mL) diluída em água quente (80°C). Na sala de ordenha era realizada varrição seca seguida pela aspersão de solução iodada (100mL iodo em cinco litros de água). Esses procedimentos eram realizados nas duas ordenhas diárias. Uma vez por semana, após a ordenha da manhã e a retirada do leite do tanque expensor (para agroindústria), o resfriador e o conjunto de ordenha era lavado completamente com solução alcalina, seguido por solução ácida e água sanitária. Na produção leiteira, a sanidade e higiene são importantes para garantir qualidade do produto e o valor econômico da produção.