**Nota técnica**

**Geração de energia elétrica e biofertilizante através de biodigestores anaeróbios em granja leiteira¹**

**Electricity and biofertilizer generation through anaerobic digesters on dairy farm**

**MILECH, Fabio Brongar2; CABREIRA, Ricardo Moreira2; LUZ, Maria Laura Gomes Silva3; LUZ, Carlos Alberto Silveira³; GADOTTI, Gizele Ingrid³\*; GOMES, Mário Conill³.**

1 Parte do trabalho de conclusão de curso em Engenharia Agrícola dos dois primeiros autores;

2 Engenheiros agrícolas; Universidade Federal de Pelotas; [fabiomilech@hotmail.com](mailto:fabiomilech@hotmail.com); [ricocabreira@gmail.com](mailto:ricocabreira@gmail.com).

3 Professores Doutores; Universidade Federal de Pelotas; [m.lauraluz@gmail.com](mailto:m.lauraluz@gmail.com); [carlossluz@gmail.com](mailto:carlossluz@gmail.com); mconill@gmail.com.

\* Autor para correspondência; Professora Doutora; Universidade Federal de Pelotas; Centro de Engenharias; Rua Almirante Barroso 1734 - CEP: 96010-280 - Pelotas - RS - Brasil; gizele.gadotti@ufpel.edu.br.