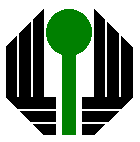
## 



## Universidade

Estadual de Londrina

**Centro de ciências exatas**

**mestrado em ensino de ciências e educação matemática**

**título do trabalho**

Nome do(a) autor

**Orientador(a)**

**LONDRINA**

**2014**