



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS  
E TECNOLÓGICAS

**Seminário de  
Matemática  
do DCET**

Distribuições: indo além das funções!

Cláudia Mesquita

UNIFESP - São José dos Campos

E-mail: [claudialine12@gmail.com](mailto:claudialine12@gmail.com)

## RESUMO

Neste seminário pretendemos apresentar as motivações que levaram ao desenvolvimento da Teoria das Distribuições, bem como, faremos uma introdução ao estudo desta, que rendeu ao matemático francês, Laurent Schwartz, uma medalha Fields em 1950.