



# Seminário de Sistemas Dinâmicos da UFF

---

RIGIDEZ DE MEDIDAS PARA CERTAS AÇÕES.

**Régis Varão**

Universidade Estadual de Campinas

**Data:** 21 de março - Quinta-feira

**Hora:** 15h30

**Local:** Sala 407, 4º Andar, Bloco H, Campus do Gragoatá.

## Resumo

Nesta palestra discuto um resultado recente [1] sobre desintegrações de medidas em contextos de ações rígidas: ou seja que preserva certas métricas definidas em folheações invariantes. O resultado obtém uma dicotomia na desintegração das medidas ergódicas nessas folheações (ou "regular" ou atômica), o contexto se aplica a certos skew-products, Derivados de Anosov com direção central neutra, fluxos, ...

[1]G. Ponce, R. Varão, Measure rigidity for leafwise weakly rigid actions, arXiv:1812.00057v1, 2018.