

30 de agosto de 2024 - Entre as 08h10 e as 09h50 - Auditório "Prof. Sérgio Mascarenhas" (IFSC/USP)

# Colóquio Direcionamento Acadêmico – “As medições de Tempo e a sua importância no nosso dia a dia”



## COLÓQUIO

# AS MEDIÇÕES DE TEMPO E A SUA IMPORTÂNCIA NO NOSSO DIA A DIA



**Prof. Daniel Varela Magalhães**

Instituto de Física de São Carlos  
IFSC/USP

**30/08**  
**8h10 - 9h50**

Auditório  
**Prof. Sérgio Mascarenhas**  
IFSC/USP

*Esta palestra faz parte do conjunto das atividades em comemoração aos 30 anos do IFSC-USP, celebradas neste ano de 2024*

Nesta palestra discutiremos aspectos históricos de diferentes formas de medição de tempo, suas utilidades e a importância na sociedade atual.

**Prof. Daniel Varela Magalhães** : Possui graduação em Engenharia Elétrica pela UFC (1995), mestrado em Física pela USP (1998) e doutorado em Física pela USP (2004).

Em 2006 foi pesquisador visitante no Observatório de Paris e de 2008 a 2023 professor da EESC-USP.

Atualmente é professor associado do IFSC-USP.

Tem experiência na área de Física, com ênfase em Óptica, atuando principalmente nos seguintes temas: padrões atômicos, metrologia, relógio atômico, átomos frios e instrumentação.