

# I Smart Seas 2019: Workshop em Embarcações Autônomas e Portos Inteligentes.

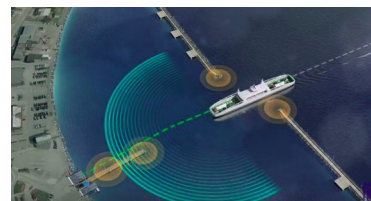
Programação: 24/10/2019

Local: Auditório João Rocha/FURG

Horário: 8:30-15:55

Inscrição: <https://forms.gle/vDk7SLD1huWPBGQaA>

Painel: Portos Inteligentes



08:30-08:40 – Abertura oficial

08:40-09:20 – **SIMCOSTA + LTGeo** – (Prof. Dr. Glauber Gonçalves – C3/FURG e Msc. Ella Soares Pereira – IO/FURG)

09:20-10:00 – **Inovação e Automação em Terminal de Contêineres** (Giovanni Ross Phonlor - TECON)

10:00-10:40 – **Yara 4.0: Inovação Tecnológica na operação de fertilizantes.** (Lucas Elizalde - Yara)

10:40-10:50 – **Conclusão do Painel: Portos e Industrias inteligentes** (Mediador: Artur Gibbon - Oceantec/FURG)

Painel: Embarcações Autônomas



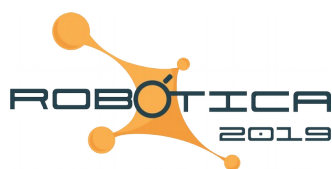
13:30-14:00 – Marinha do Brasil – a ser definido.

14:00-14:30 – **Tópicos de Navegação Autônoma.** (Asdrubal N. Queiroz Filho – Tanque de Provas Numérico/ USP)

14:30-15:00 – **Regulamentações Internacionais e Navios Autônomos** (Fernando José R. Teixeira – Engenheiro Naval - Petrobras)

15:00-15:45 – **Mesa redonda: Embarcações Autônomas.** (Mediador: Marcelo Pias - C3/FURG)

1. Marcelo Cajaty – Conselheiro para assuntos de praticagem na delegação brasileira da IMO desde 2003
2. Arthur Rocha Baptista – Diretor-Presidente do APL Marítimo RS e presidente da comissão de direito marítimo e portuário da OAB/RS.
3. Graciana Brum João – Doutoranda em modelagem computacional – NAUTEC/C3/FURG
4. Vitor Irigon Gervini – Dr. em engenharia mecânica pela UFRGS, Prof. Dr. no C3/FURG.



<http://www.robotica.org.br/>