



**INSTITUTO FEDERAL**

**SUL-RIO-GRANDENSE**

**Campus Sapucaia do Sul**

**DEPARTAMENTO DE ENSINO**

**Av. Copacabana, 100 – Piratini – CEP 93216-120**

**Sapucaia do Sul, RS**

**Fone/fax (51) 3452-9200 – [ensino@sapucaia.ifsul.edu.br](mailto:ensino@sapucaia.ifsul.edu.br)**

**ATESTADO N° 049/2015**

Atesto para os devidos fins, conforme os registros assentados neste Departamento, que os listados abaixo participaram como ouvintes da Defesa Pública de Trabalho de Graduação de GUILHERME RIBEIRO DA SILVA, sob o título ANÁLISE DOS ESFORÇOS EM UM EIXO DE TRAÇÃO FERROVIÁRIO UTILIZANDO SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL, em 09/12/2014, às 20h.

KRISTIAN ALBERT AZEVEDO VARGAS

---

ANDERSON LUCENA RODRIGUES

---

RAMIRO MACHADO

---

LEONARDO RODES DE LIMA

---

RAFAEL SCHERER DA SILVEIRA

Sapucaia do Sul, 31 de março de 2015.

  
*Fabio Roberto Moraes Lemes*  
Chefe do Departamento de Ensino  
do Câmpus Sapucaia do Sul  
do IFSul-rio-grandense