

**ATESTADO 024/2018**  
**OUVINTES DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

Atesto para os devidos fins, conforme os registros assentados neste Departamento, em especial a documentação das bancas de Defesa Pública de Trabalhos de Graduação do semestre 2014/2, GUILHERME RIBEIRO DA SILVA defendeu trabalho de conclusão de curso tecnologia fabricação mecânica no campus Sapucaia do Sul do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense, intitulado “ANÁLISE DOS ESFORÇOS EM UM EIXO DE TRAÇÃO FERROVIÁRIO UTILIZANDO SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL”, realizado sob a orientação VINICIUS MARTINS.

O trabalho foi defendido aos 09 de dezembro de 2014, às 20h, em defesa pública, nas dependências deste campus, e teve a sua banca avaliativa composta por, além do orientador, os avaliadores DURVAL JOÃO DE BARBA JR e PAULO BOËSCH.

Sapucaia do Sul, 16 de março de 2018.

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