



Av. Conacabana. 100 – Piratini Fone/fax (51) 3452-9200 - ensino@sapucaia.ifsul.edu.br

ATESTADO Nº 152/2015

Atesto para os devidos fins, conforme os registros assentados neste Departamento, em especial a documentação das bancas de Defesa Pública de Trabalhos Graduação de do 2015/1,que semestre FRANCIELE VALCARENGHIdefendeu trabalho de conclusão de curso para obtenção de grau em Bacharelado em Engenharia Mecânica no campus Sapucaia do Sul do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense, intitulado "<u>DESENVOLVIMENTO DE TPE/TPV AMBIENTALMENTE AMIGÁVEL PARA</u> APLICAÇÃO EM CABOS DE FERRAMENTAS MANUAIS", realizado sob a orientação deCARMEN IARA WALTER CALCAGNO.

O trabalho foi defendido aos 25 de junho de 2015, entre às 20h e às 21h, em defesa pública, nas dependências deste campus, e teve a sua banca avaliativa composta por, além do orientador do trabalho, os avaliadores MARIA HELENE POLGATI MOREIRAe DURVAL JOÃO DE BARBA JUNIOR.

Sapucaia do Sul, 6 de julho de 2015

Fabio Roberto Moraes Lemes Chefe do Departamento de Ensino

do Câmpus Sapucaia do Sul

doIFSul-rio-grandense