



**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 Nº 030/2015**

Atesto para os devidos fins que, conforme os registros assentados neste Departamento, CARMEN IARA WALTER CALCAGNO orientou os trabalhos abaixo elencados, do curso Tecnólogo em Fabricação Mecânica, como requisito de colação de grau no referido curso, conforme abaixo:

Título do trabalho	Autor	Ano
INFLUÊNCIA DA GEOMETRIA DA FERRAMENTA E DOS PARÂMETROS DE TORNEAMENTO NO ACABAMENTO SUPERFICIAL DO POLIPROPILENO	FABIANO BASSO	2013
PROTÓTIPO DE UMA LINHA ESPÁLMAGEM	FELIPE CASTRO OLIVEIRA	2013

Sapucaia do Sul, 25 de março de 2015.

*Fabio Roberto Moraes Lemes*  
Chefe do Departamento de Ensino  
do Câmpus Sapucaia do Sul