



INSTITUTO FEDERAL
SUL-RIO-GRANDENSE
Campus Sapucaia do Sul

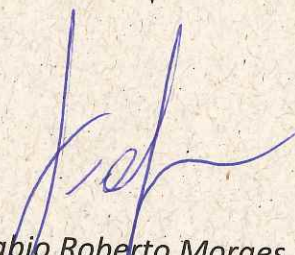
DEPARTAMENTO DE ENSINO
Av. Copacabana, 100 – Piratini – CEP 93216-120
Sapucaia do Sul, RS
Fone/fax (51) 3452-9200 – ensino@sapucaia.ifsul.edu.br

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 ESPALMAGEM	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