



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO  
Rod. Washington Luis, KM 235 – CEP: 13.565-905 – São Carlos – SP - Brasil  
Fone: (16) 3351-8239 E-mail: [ppgep@dep.ufscar.br](mailto:ppgep@dep.ufscar.br)

São Carlos, 13 de novembro de 2020.

Ref: Carta comprovante da versão final de  
teses e dissertações

Eu Prof(a). Dr(a). Juliana Keiko Sagawa, Orientador(a) do(a) pós-graduando(a) Arthur Sarro Maluf, do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção, venho por meio desta, AUTORIZAR os trâmites para a homologação da tese/dissertação do(a) supracitado(a) aluno(a), e ATESTAR que a tese/dissertação intitulada Modelos dinâmicos aplicados a sistemas de manufatura utilizando grafos de ligação: proposta de modificações, é a **versão final** com as alterações sugeridas pela Banca Examinadora, estando o arquivo tecnicamente correto em sua forma e estrutura e com os devidos agradecimentos aos órgãos de fomento à pesquisa, no caso de recebimento de bolsa e/ou financiamento.

Solicito as devidas providências para o encaminhamento em questão, subscrevo-me.

Atenciosamente,

Assinatura orientador(a)