

São Carlos, 29 de Agosto de 2020.

Ref: Carta comprovante da versão final de teses e dissertações

Eu Prof. Dr. Marcelo de Araújo Ferreira, orientador do pós-graduando Marcel Willian Reis Sales, do Programa de Pós Graduação Em Engenharia Civil, venho por meio desta, AUTORIZAR os tramites para a homologação do supracitado aluno. ATESTO que a *tese* intitulada "Estudo numérico-experimental da influência dos mecanismos na resistência à força cortante de lajes alveolares protendidas", 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,



Prof. Dr. Marcelo de Araújo Ferreira.
Orientador