



UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS
Recredenciada pela Portaria Ministerial nº 1426 de 07/10/2011, D.O.U. de 10/10/2011
São Leopoldo - Rio Grande do Sul - Brasil

CERTIFICADO

Concedemos a RICHARD LUDWIG FREITAS GOSSLER este certificado de Frequência no Curso

Dimensionamento de Estruturas em Concreto Reforçado com FRP-Polímeros Reforçados com Fibras

Nível: Extensão Universitária

Âmbito: Nacional

Promoção: Universidade do Vale do Rio dos Sinos - Unisinos
Unidade Acadêmica de Pesquisa e Pós-Graduação
Itt Performance - Instituto Tecnológico em Desempenho e Construção Civil

Realização: 10 e 11 de setembro de 2021

Duração: 12 horas

São Leopoldo, 29 de setembro de 2021.

Dorotea Frank Kersch
Diretora da Unidade Acadêmica de Pesquisa e Pós-Graduação

PROGRAMA

- Introdução;
- Histórico da aplicação do FRP;
- Normatização internacional sobre o produto;
- Especificações das barras;
- Ensaios para caracterização das barras;
- Critérios do dimensionamento de estruturas em FRP;
- Dimensionamento de estruturas reforçadas com FRP submetidas à flexão;
- Exemplos práticos de dimensionamento.

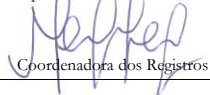
Coordenadora: *Maria Fernanda de Oliveira*.
Ministrantes: *Diego Schneider* e *Roberto Christ*.

Frequência mínima exigida: 75%.

UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS
UNIDADE DE APOIO DE OPERAÇÕES E SERVIÇOS
GERÊNCIA DE SERVIÇOS

Registro n.º 14, folha 601 do livro EX045.

São Leopoldo, 29 de setembro de 2021.


Coordenadora dos Registros

