



INSTITUTO FEDERAL
Rio Grande do Sul

CERTIFICADO

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, sob CNPJ 10.637.926/0001-46, certifica que

Wesley Da Rocha Silva

CPF nº **02228850250**, atuou como PARTICIPANTE no Curso de Extensão **Banco de Dados: fundamentos**, realizado de 21 de maio de 2020 a 8 de julho de 2020, totalizando **20** horas, tendo concluído o curso e sendo aprovado(a) satisfatoriamente.

Bento Gonçalves, 8 de julho de 2020.

Certificado digital nº: 5f05e495-58c4-46f2-bf78-5071ac110005

Marlova Benedetti
Pró-Reitora de Extensão
Portaria N° 189/2020

DADOS DO CURSO: Banco de Dados: fundamentos

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Conceitos fundamentais
2. Modelos e modelagem de dados
3. O modelo de dados relacional
4. Normalização de dados

ESTUDANTE: Wesley Da Rocha Silva

CPF: 02228850250

Certificado digital nº: 5f05e495-58c4-46f2-bf78-5071ac110005