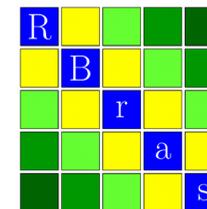




63^a Reunião Anual da Região Brasileira
da Sociedade Internacional de Biometria
Departamento de Estatística
Universidade Federal do Paraná

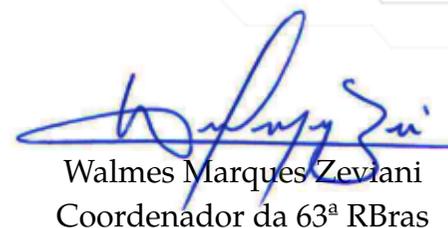


Certificamos que LUZIANE FRANCISCON participou do minicurso **“Modelagem de Dados em Spark Utilizando a Biblioteca Sparklyr”** com carga horária de 4 horas na 63^a Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria, realizada no Campus Jardim Botânico da Universidade Federal do Paraná em Curitiba/PR/Brasil no período de 23 a 25 de Maio de 2018.

Curitiba, 25 de Maio de 2018



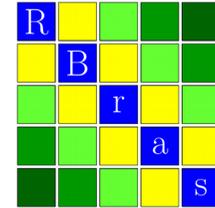
Alessandro Dal'Col Lúcio
Presidente da RBras



Walmes Marques Zeviani
Coordenador da 63^a RBras



63^a Reunião Anual da Região Brasileira
da Sociedade Internacional de Biometria
Departamento de Estatística
Universidade Federal do Paraná

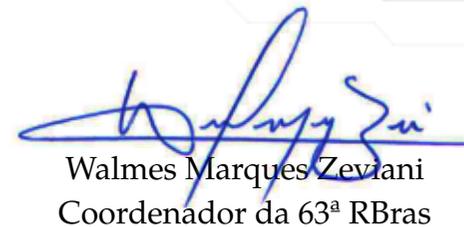


Certificamos que LUZIANE FRANCISCON participou do minicurso **“Uma introdução ao Machine Learning com o R”** com carga horária de 4 horas na 63^a Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria, realizada no Campus Jardim Botânico da Universidade Federal do Paraná em Curitiba/PR/Brasil no período de 23 a 25 de Maio de 2018.

Curitiba, 25 de Maio de 2018



Alessandro Dal'Col Lúcio
Presidente da RBras



Walmes Marques Zeviani
Coordenador da 63^a RBras