

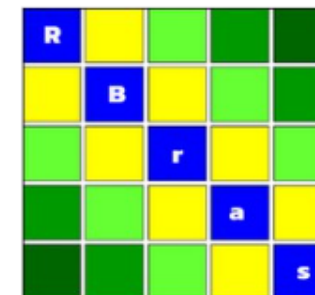


**69ª** Reunião Anual da  
**RBras**  
**21º SEAGRO**

*Estatística e Ciência de Dados  
a serviço do Desenvolvimento Sustentável*

**Vitória - ES**

**4 a 8 de agosto de 2025**



## **CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO EM MINICURSO**

Certificamos que **Luan Tomimoto** participou do minicurso "Machine Learning for Handling Imbalanced Data: Multi-Class Classification, Anomaly Detection, and Accuracy Metrics in R", com carga horária de 4h, ocorrido na **69ª Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria (RBras)** e no **21º Simpósio de Estatística Aplicada à Experimentação Agrônômica (SEAGRO)**, realizados em Vitória/ES, no período de 4 a 8 de agosto de 2025.

Vitória/ES, 08 de agosto de 2025

Código de autenticação:tsR6V8p98uv6TvZkYAXPvFXxe6IuWs

**Diogo Rossoni**

Presidente da RBras

**Agatha Rodrigues**

Coordenadora da Comissão Organizadora Local