

RELATORIO AUTOML

Data: 06/02/2026 14:24

INFORMACOES DO PROJETO

Dataset: Dataset Processado

Amostras: 569

Features: 32

Tipo de problema: REGRESSION

Total de modelos treinados: 4

MELHOR MODELO

Modelo: Linear Regression

R² Score: 0.9001

RANKING DOS MODELOS

| Posicao | Modelo | Score |
|---------|-------------------|--------|
| 1 | Linear Regression | 0.9001 |
| 2 | Ridge Regression | 0.8955 |
| 3 | Random Forest | 0.8592 |
| 4 | Decision Tree | 0.7236 |

METRICAS DETALHADAS

Modelo: Linear Regression

r2: 0.9001

Modelo: Ridge Regression

r2: 0.8955

Modelo: Random Forest

r2: 0.8592

Modelo: Decision Tree

r2: 0.7236

RECOMENDACOES

1. Implemente o melhor modelo em producao
2. Monitore performance periodicamente
3. Re-treine com novos dados regularmente
4. Considere tecnicas de ensemble
5. Valide com testes A/B antes de deploy