**Tabela 4 - Hiperparâmetros Otimizados por Modelo**

|  |  |
| --- | --- |
| Modelo | Hiperparâmetros Otimizados |
| Linear Regression | N/A |
| SVR | C=10.0, degree=2, epsilon=0.01, kernel=linear |
| Decision Tree | max\_depth=6, min\_samples\_leaf=3, min\_samples\_split=2 |
| Gradient Boosting | learning\_rate=0.05, max\_depth=4, min\_samples\_split=10, n\_estimators=300 |
| Random Forest | max\_depth=8, min\_samples\_leaf=1, min\_samples\_split=2, n\_estimators=50 |

*Fonte: Elaborada pelo autor (2025).*

*Nota: Hiperparâmetros otimizados via GridSearchCV; 'N/A' indica ausência de tuning.*