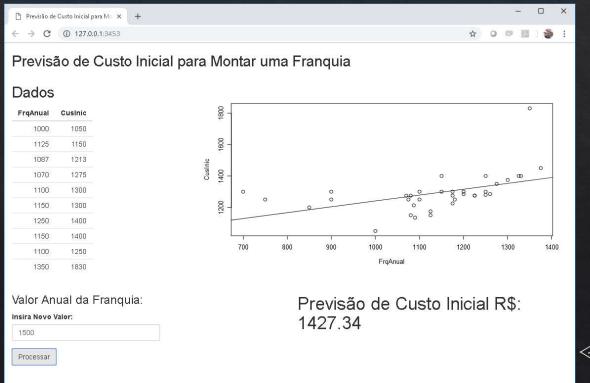


## 1. Prevendo os Custos para Abrir uma Franquia

♦ Técnica: Regressão Linear

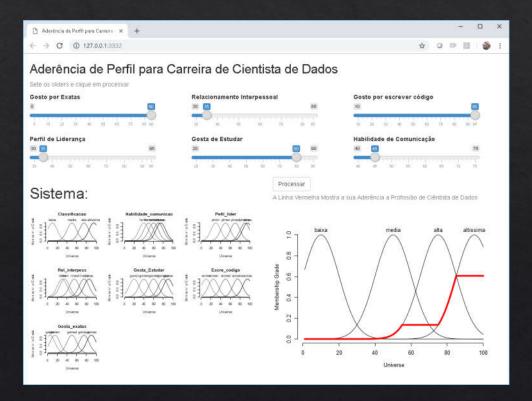






#### 2. Mentor de Carreira com IA

♦ Técnica: Lógica Difusa

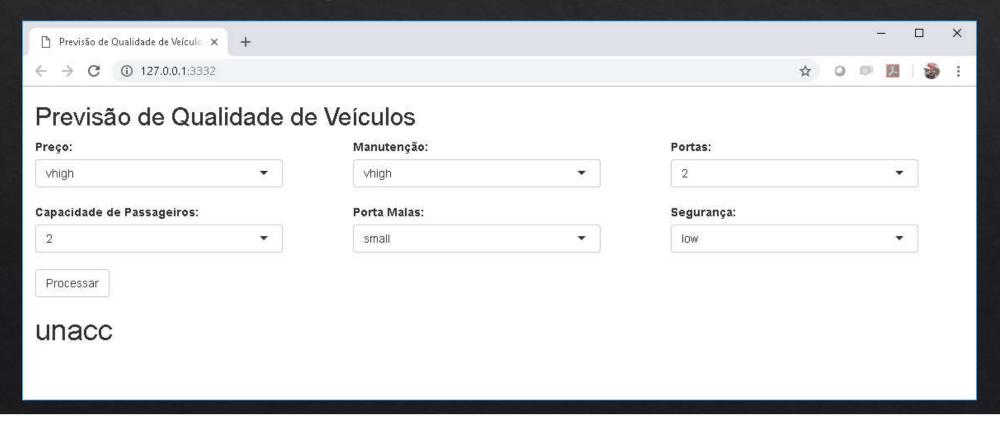






### 3. Prevendo a Qualidade de um Veículo

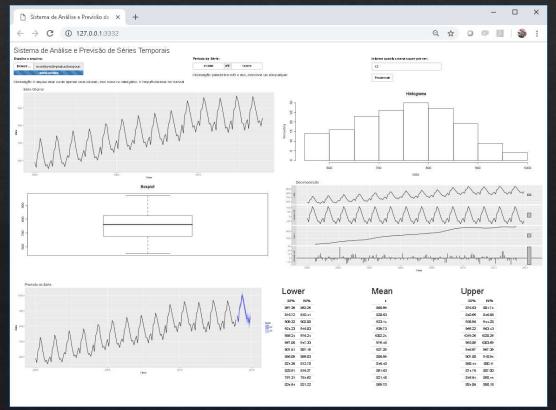
♦ Técnica: Machine Learning, classificação





## 4. Estimando a Produção de Leite

♦ Técnica: Analise e Forecast de Séries Temporais







# 5. Avaliando a Probabilidade de Quebra de um Equipamento

♦ Técnica: Distribuição de Poisson





#### 6. Avaliando a Normalidade de Dados

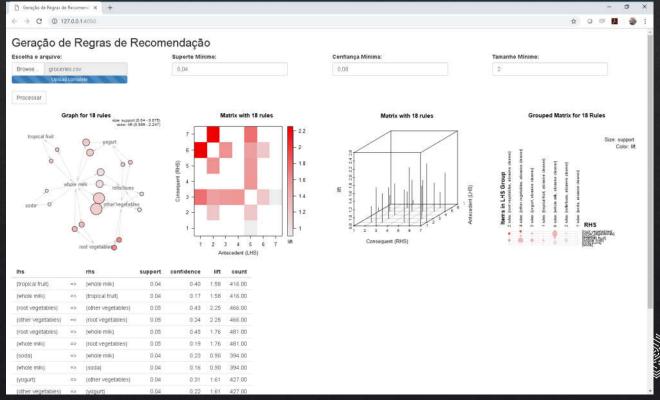
\* Técnica: Histograma, Diagrama de Probabilidade Normal, Teste de Shapiro-Wilk





## 7. Avaliando um Sistema de Recomendação

♦ Técnicas: Machine Learning, Regras de Associação

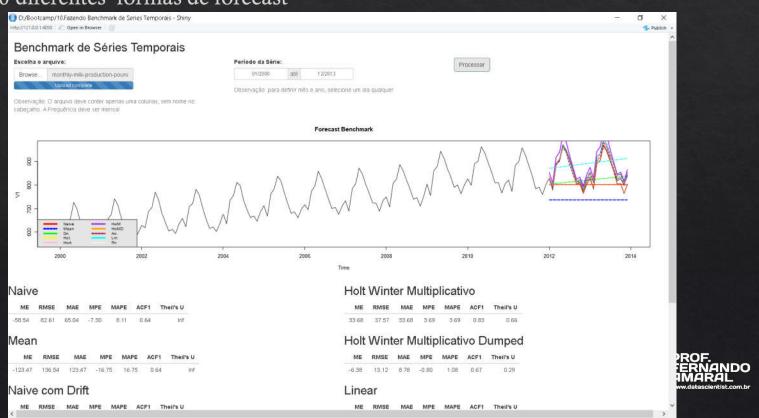






#### 8. Fazendo Benchmark de Forecast de ST

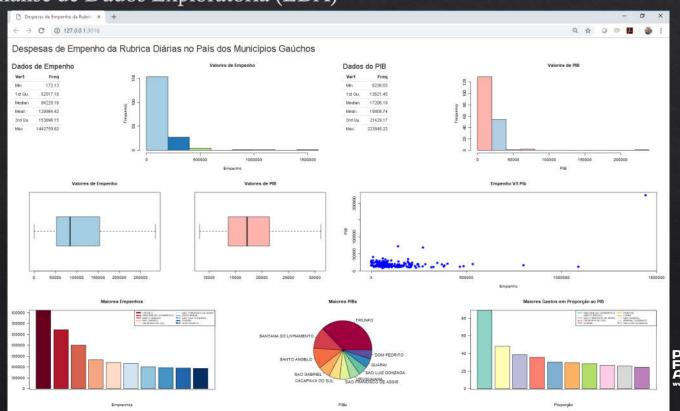
♦ Técnicas: 10 diferentes formas de forecast





#### 9. Analisando Dados Públicos

Técnica: Analise de Dados Exploratória (EDA)





# 10. Otimização de Transporte de Carga

#### ♦ Técnica: AG

