

O Modelo de Previsão de Inspeções Alimentares de Chicago — Classificar Restaurantes por Risco de Infração para Detetar Problemas Mais Cedo

AI in the Public Sector · Boa prática · Estados Unidos da América

Pontuação de qualidade: 80/100

Força da evidência: Quase-experimental

Sumário

Chicago criou um modelo de IA que classifica restaurantes pelo risco de infração. Numa avaliação piloto independente, os inspetores que usaram a sua lista encontraram 69% das infrações na primeira metade do calendário (vs. 55% no método normal), cerca de 7,5 dias mais cedo.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of impact / measured public value	3/3
Transparency, fairness & accountability	3/3
Transferability / demonstrated replication	2/3
Scalability beyond pilot	2/3
Governance, capability & sustainability	2/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-08-09

[Chicago Department of Public Health](#) — acedido a 2026-08-09

[Food Inspection Forecasting evaluation \(City of Chicago\)](#) — acedido a 2026-08-09

[Hindsight Analysis of the Chicago Food Inspection Forecasting Model \(arXiv\)](#) — acedido a 2026-08-09

[Chicago's Data-Powered Recipe for Food Safety \(Governing\)](#) — acedido a 2026-08-09

Citar — Evidoria. *O Modelo de Previsão de Inspeções Alimentares de Chicago — Classificar Restaurantes por Risco de Infração para Detetar Problemas Mais Cedo*. ID persistente: ea438cbb-a141-4ab2-89ef-d2bc102ed0de.