



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

IA para Transcrições Parlamentares

Experiências regionais: Câmara dos Comuns, Canadá

Lynne Frappier e Michael Evraire

17 de abril de 2026



Critérios de Seleção de Tecnologia



Precisão da Transcrição

Alta fidelidade à palavra falada, garantindo registros confiáveis e fidedignos dos procedimentos



Capacidade de Processamento Bilíngue

Permite a transcrição precisa em ambos os idiomas oficiais sem depender de transmissões de áudio com interpretação



Processamento sob Demanda

Permite o envio e reprocessamento de segmentos de áudio, melhorando a resiliência e a recuperação de erros



Eficiência de Custos

Oferece excelente custo-benefício e, ao mesmo tempo, suporta transcrição contínua em larga escala



Suporte do Fornecedores e da Comunidade

Suporte confiável por meio de serviços do fornecedor e comunidades de usuários ativas para garantir continuidade e resolução rápida de problemas.







Implantação Local

Garante a soberania dos dados e apoia o tratamento seguro de reuniões/sessões secretas

TRANSPARÊNCIA EXIGE MAIS DO QUE VELOCIDADE





PROVA DE CONCEITO

(Resultado Esperado)

-  **Produção de transcrições** mais rápida
-  **Esforço manual** reduzido
-  **Fluxo de trabalho** simplificado
-  Ganhos consistentes **em todos os produtos**

REALIDADE OPERACIONAL

(Estado Atual)

-  O desempenho **varia conforme o contexto**
-  **Necessidade de edição humana** continua existindo
-  **Desafios de integração** persistem
-  Diferenças **entre debates e comissões**

IA em um Parlamento Bilíngue



Desafios:

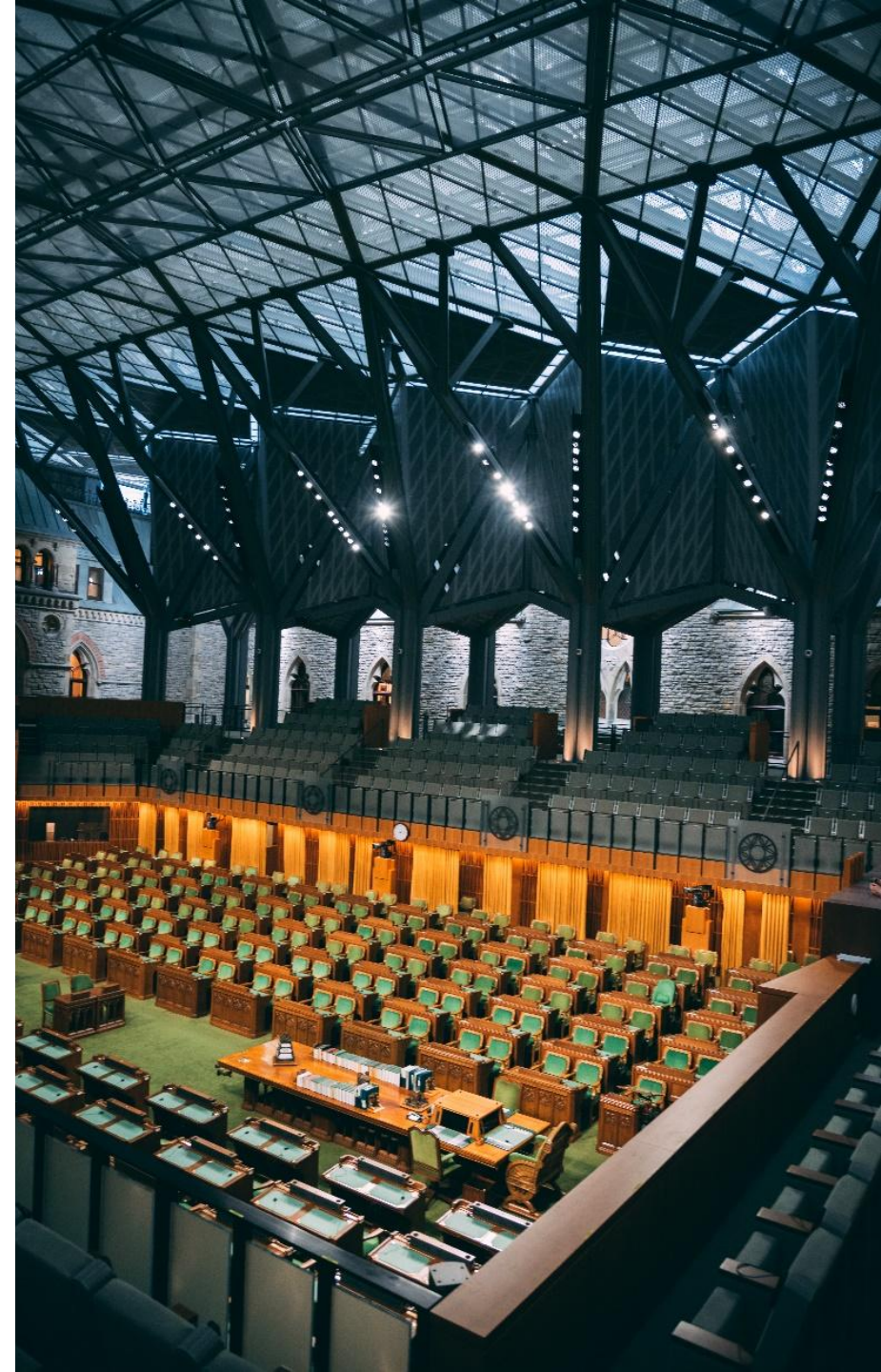
- Mistura de idiomas (EN/FR)
- Francês falado vs. francês escrito
- Tradução vs. transcrição



Mitigação:

- Validação humana
- Correção editorial
- Aprimoramento contínuo

A precisão entre diferentes idiomas é essencial para a transparência.





ASR na prática: o que realmente muda?

PONTOS FORTES

- Produção mais rápida de transcrições iniciais
- Suporte a ambientes de alto volume
- Forte potencial demonstrado em testes

REALIDADE

- Resultado requer validação significativa
- Inconsistências de linguagem e estrutura
- Esforço de edição continua elevado

A IA não substitui o trabalho – ela muda o local onde o trabalho acontece

PARCERIA ENTRE TECNOLOGIA E NEGÓCIO

A estreita colaboração nos permitiu a adaptação aos desafios, restabelecer a estabilidade e implementar melhorias incrementais



FEEBACK CONTÍNUO

Colaboração contínua para abordar os desafios de integração e fortalecer a confiabilidade, a disponibilidade e a precisão



PRIORIZAÇÃO CLARA

Foco no impacto nos negócios, priorizando a estabilidade e minimizando interrupções antes de implementar melhorias



APRIMORAMENTO ITERATIVO

Melhorias implementadas em ciclos, permitindo estabilização contínua e ganhos de desempenho ao longo do tempo