

# Base de conhecimento - Copilot CS

Lucas Ferreira do Nascimento lucaas.nf@gmail.com (19) 936203278 01

Passo a passo da criação da KB

02

Roteiro Adaptado para Copilot CS 03

A base de conhecimento

04

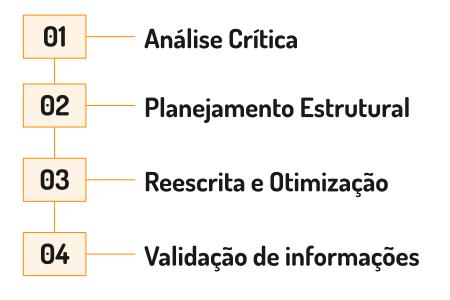
A Transformação na Prática (Antes e Depois) 05

Superando as dificuldades

06

Ferramentas e referências

## 1. Passo a passo da criação da KB



Comparei o roteiro original com as boas práticas para identificar as possíveis alterações e melhorias.

Desenhei uma nova arquitetura da informação, focada em modularidade.

Apliquei as regras de estilo, formatação e estrutura para transformar o conteúdo.

Garanti que a durante a criação da KB não tivesse alterado o entendimento nenhuma informação do roteiro. Ex: telefone, fontes e canais de atendimento.

## 2. Roteiro Adaptado para Copilot CS

Por mais que o roteiro funcionasse para um humano, ele apresentava barreiras para a IA:

**Linguagem Conversacional:** Expressões como "Olá, que bom te ter aqui!" são ruído para a IA, que busca de informação.

**Falta de Estrutura:** A ausência de títulos e listas dificultava a indexação e a extração de trechos específicos.

**Dependência de Contexto Visual:** A instrução "observe no desenho abaixo" é uma barreira intransponível para uma IA que processa texto.

**Informação Crítica Diluída:** Avisos importantes estavam misturados ao texto, sem o destaque estrutural necessário para a IA priorizá-los.



### 3. A base de conhecimento



O princípio da adaptação foi a modularidade. O conteúdo foi fragmentado em artigos autocontidos, cada um focado em um procedimento ou tema específico.

#### Módulo 1: Consulta de Vendas e Pagamentos

Foco: Como agente deve orientar o cliente na consulta via WhatsApp.

#### Módulo 2: Identificação de Causas de Não Pagamento

Foco: O que o operador deve fazer/informar quando um pagamento atrasa.

Essa estrutura permite que o Copilot localize e entregue ao agente humano a informação exata que ele precisa, de forma rápida e precisa.

## 4. A Transformação na Prática (Antes e Depois)



#### Antes no roteiro

- Smalltalks "Olá, que bom te ter aqui!"
- Parágrafo longo e narrativo.
- "observe no desenho abaixo"
- Instruções misturadas.



#### Depois e aplicar as boas práticas

- Título descritivo e informativo.
  "Traga para os títulos o máximo de informação"
- Seções claras com listas e marcadores.
  "Estruture para leitura rápida"
- Informação textualizada e autocontida.
  "Garanta que cada artigo seja autocontido"
- Segmentação clara (Operador, Backoffice).

"Traga as instruções apartadas para diferentes segmentações"

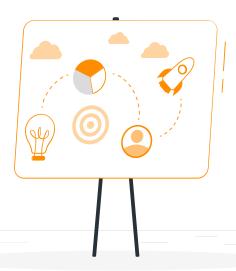
## 5. Superando as dificuldades

#### Como traduzir o tom amigável sem perder a informação?

O foco foi transferido da "linguagem amigável" para a "clareza inequívoca". A melhor experiência para o operador vem da precisão da IA, que é alimentada por clareza.

## Como garantir que nada importante se perdesse na reestruturação?

Através de um mapeamento cuidadoso, garantindo que cada peça de informação do roteiro original tivesse um lugar lógico e otimizado na nova estrutura.



## Ferramentas e referências

Boas Práticas para KB

Adicionar fontes de conhecimento a um agente - workshop online

Notebook LM - Teste e aprimoramento da KB

Gemini - Revisão e insights para KB



## Obrigado!

lucaas.nf@gmail.com 19 936203278 github.com/luxasfn https://www.linkedin.com/in/luxasfn/

