

Projeto de Agente Inteligente com Plataforma No-Code/Low-Code

Disciplina: Inteligência Artificial

Professor: Thiago Figueira

Grupo:

- Bianca de Albuquerque Barbosa Gall
- Iury Gonçalves Bermeu

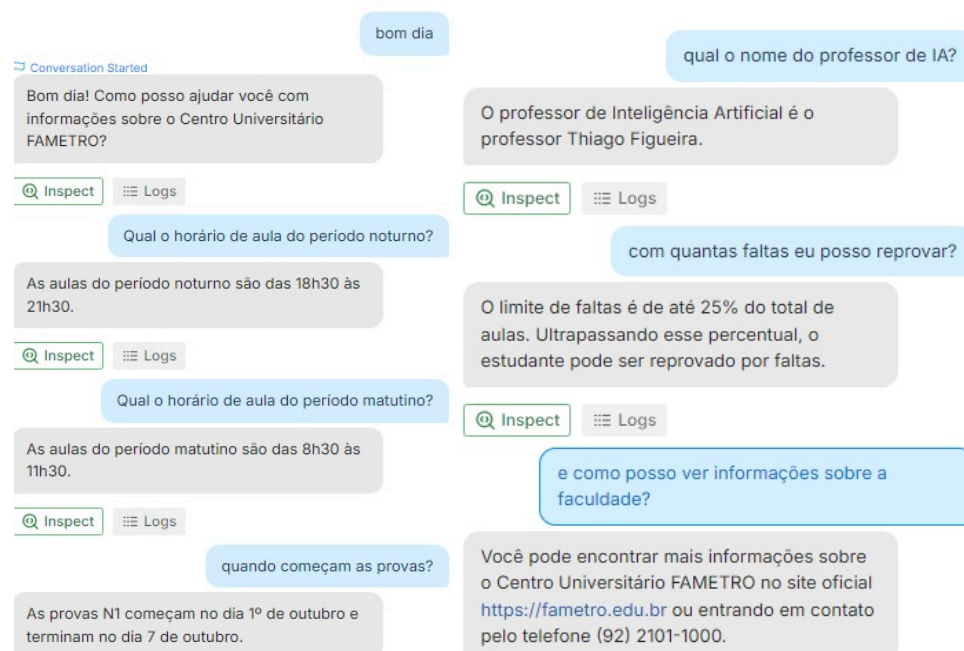
1. Objetivo do Chatbot

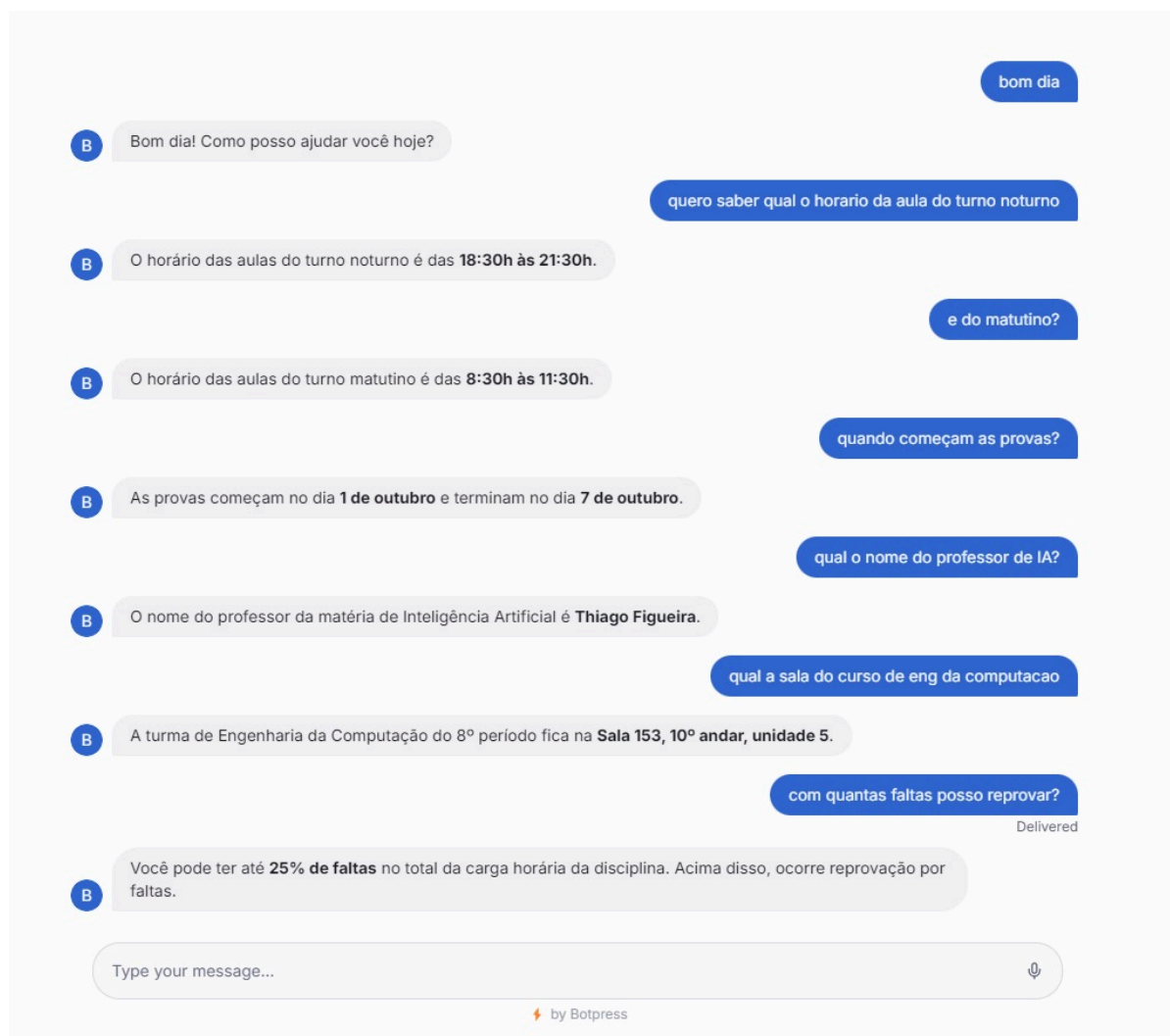
O objetivo do Chatbot é atender os alunos do curso de graduação com informações rápidas e precisas. Com isso, ele deve responder os horários de aula, data de provas, contatos dos professores e quanto de frequência o aluno deve ter. A importância desse sistema é dar mais autonomia para o estudante e facilitar a comunicação sem depender da secretaria.

2. Plataforma Utilizada

- Plataforma: Botpress Cloud.
- Justificativa da escolha: Por ser uma plataforma low-code, o Botpress facilita o desenvolvimento do chatbot e possibilita a integração com bases de conhecimento e fluxos conversacionais estruturados. Além disso, oferece flexibilidade de implementação em diferentes canais, como WhatsApp e o site da faculdade.

3. Fluxo de Conversação





4. Exemplos de Integrações

Pergunta do Usuário	Resposta do Chatbot
Qual o horário de aula do período noturno?	O horário de aula é das 18:30h às 21:30h.
Qual o horário de aula do período matutino?	O horário de aula é das 8:30h às 11:30h.
Qual a data das avaliações N1?	As provas começam dia 1 de outubro e terminam dia 7 de outubro.
Qual a sala da turma de Engenharia da Computação do 8º período?	Sala 153, 10º andar, unidade 5.
Qual o nome do professor da matéria	Professor Thiago Figueira.

de Inteligência Artificial?	
Com quantas faltas reprova?	Você pode ter até 25% de faltas no total.
Como posso ver informações sobre faculdade?	Pelo link https://fametro.edu.br/ ou pelo telefone: (92) 2101-1000.

5. Limitações e Melhorias Futuras

Futuramente, o chatbot pode ter integração com o site da faculdade com um atendimento mais personalizado e avançado, pode ter um suporte de voz e uma expansão da base de conhecimento.

6. Link de Acesso ao Chatbot

<https://cdn.botpress.cloud/webchat/v3.2/shareable.html?configUrl=https://files.bpcontent.cloud/2025/09/14/21/20250914214232-3JOJJ7T7.json>

7. Descrição das Atividades Exercidas pelos Componentes da Equipe

Os dois integrantes participaram ativamente na construção do chatbot e na elaboração do documento do projeto.

8. Referências

Botpress 101. Disponível em:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLIJHGGklthGIUVZINhG5l0ZK8u1h6UfZ9>

Acesso em: 14 set. 2025.