

Checkpoints - 2º Semestre

Instruções

- Os checkpoints (CPs) serão disponibilizados como tarefas no Microsoft Teams;
- Apenas um membro do grupo deve subir a resolução;
- Atenção: suba apenas os arquivos pedidos para cada checkpoint!
- Grupos de no máximo 5 pessoas;
- As notas vão de 0 (zero) a 10 (dez);
- A menor nota dos 3 checkpoints será descartada e a média será feita com a nota das outras duas atividades;
- Dúvidas, pergunte ao professor.

Checkpoint 1 – Criando um chatbot no Watson Assistant

Você e sua equipe devem criar um chatbot no IBM Watson Assistant. Vocês podem escolher apenas UM entre os três temas indicados.

Temas:

- **[BEFM]** Bot para auxiliar em Eventos e Festivais de Música (buscar por informações de bandas, transporte, alimentação, etc.);
- **[BDNA]** Bot para ajudar a população e o corpo de bombeiros durante Desastres Naturais e Acidentes (informar acidentes, ajuda humanitária, procedimentos em situações de risco, etc.);
- **[BESC]** Bot para uma escola primária, voltado para os pais dos alunos (notas, reuniões, disciplinas, comportamento do aluno, etc.);

Requisitos:

- 10 intenções, cada uma com pelo menos 12 exemplos; (3 pontos)
- 5 entidades. As entidades podem ter mais de um valor e podem ser do tipo sinônimo ou padrão; (3 pontos)
- 2 variáveis de contexto além das automáticas de sistema; (1 ponto)
- O número de nós de diálogo é livre, contudo, é necessário usar todas as intenções, entidades e variáveis de contexto criadas;
- Qualidade da interação e dos problemas abordados pelo bot; (3 pontos)

Entregável:

- Arquivo do dialog skill, formato .json;
- Mudar o nome do arquivo para:
 - TURMA-SiglaTema-BOT-IniciaisNomeDeQuemEntregou.json.
 - Exemplo: **TDSPR-BOT-BESC-HFS.json**

Dica:

- Peça para alguém da sua família testar o bot para ver se a interação está fluida e intuitiva (qualidade). Você pode passar o link de preview para isso.