**Criando um App Android para responder perguntas sobre as normas e política de segurança da informação**

Obs.: Este guia não explica ou orienta como resolver problemas, caso ocorram problemas na sua utilização, e se sentir a vontade, mande e-mail para ***pedro.bezerra@hackti.org.***

**Etapa A - Criando a infraestrutura e o App Android**

1. Seguir todos os passos do chatbot-watson-android
   * <https://github.com/IBM-Bluemix/chatbot-watson-android>

**Etapa B - Criando a inteligência para segurança da informação**

1. Selecionar uma norma ou política que será a base de treinamento da AI;
2. Abrir a planilha "Base\_de\_Treinamento.xlx";
3. Inserir na coluna B frases que a AI deverá aprender e na coluna D um código que identificará um ou mais grupos de frases;
4. Selecionar na coluna F somente as células com conteúdo, ignorando o cabeçalho e células em branco.
5. Copiar o conteúdo destas células com Control+C
6. Abrir o notepad
7. Colar o conteúdo copiado no item 5 acima informado
8. Abrir a tela de Salvar o arquivo
9. Escolher em Tipo o "Todos os arquivos"
10. Escolher em Codificação o "UTF-8"
11. Digitar um nome para o arquivo e inserir o .CSV no final do nome definido

**Etapa C - Importando a inteligência de segurança da informação**

1. Abrir a interface do Watson Conversation
2. Entrar no Workspace criado durante a Etapa A
3. Ir em "Intents" e clicar em "Import"

Intents Entities Dialog 
Import Export Delete 
Create new O 

1. Em "Choose a file" clicar e escolher o CSV criado na Etapa B

Import 
Select or drag a CSV file with the appropiate formatting to import intents and 
examples. 
Format: 
example, intentl 
example, intentl 
example, intent2 
Choose a file 
PoliticaA C ME txt 
Import 
Cancel 

1. Clicar em "Import" e depois em Done

Texto alternativo gerado por máquina:
Cancel 
Import 

1. Verificar se é apresentada a mensagem "Import sucessful"

Import successful 
2 new intents added 
16 new examples added 
O duplicates ignored 
O lines need revision 

1. Clicar em "Done"
2. Clicar em "Dialog"

Intents 
Entities 
Dialog 

1. Clicar na primeira caixa de diálogo, depois nos 3 pontos do lado direito, depois em "Add node below"

testephl 
Bem-vindo 
welcome 
I Response / O Context set 
Telegram 
@Telegram 
I Response / O Context set 
Vende Carro 
*Venda s or @carros 
I Response / O Context set 
Add child node 
Add node above 
Add node belcwv 
Move 
Jump to 
Delete 

1. Aparecerá a tela para configurar o novo Nó, preencha as informações como a tela abaixo

Politica de Gestäo de Incidentes 
If bot recognizes: 
#PoliticaGestaoDelncida @ 
Then respond with: 
Add response condition 
@Customize 
x 
1. A Politica de Gestäo de Incidentes irå lhe auxiliar melhor quanto a esta necessidade. 
Add a variation to this response 
@Add another response 

1. Teste a interação como orientado na Etapa A