

USE CASE

Identificação: <i>UC04</i>	Caso de Uso: <i>Buscar Offline</i>
Ator(es): <i>Usuário final do aplicativo</i>	
Pré-condições: <i>Estar logado no sistema como Cliente</i>	
Pós-condições: <i>Ter uma região geográfica registrada na base de dados para o perfil do usuário atual</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Este caso de uso inicia quando o Usuário Cliente escolhe a opção “Buscar Offline”</i>
2	O Cliente informa a opção desejada
2.1	Se for selecionar uma região no mapa para futuras consultas, ver subseção Demarcar Região
2.2	Se for realizar uma busca offline por restaurantes em uma região previamente demarcada, ver subseção Buscar Restaurante Offline
	Subseção: Demarcar Região
2.1.1	O sistema exibe o mapa da cidade para o cliente
2.1.2	O cliente demarca no mapa uma região geográfica que deseja salvar em seu perfil para futuras buscas offline
2.1.3	O sistema pesquisa na base de dados os restaurantes localizados naquela região pré-determinada, que ofereçam pratos que não contenham o(s) ingrediente(s) informado(s)
2.1.4	O sistema salva o resultado da busca na base de dados referente ao perfil do Cliente como uma região pré-determinada
	Subseção: Buscar Restaurante Offline
2.2.1	O sistema retorna da base de dados referente ao perfil do Cliente as regiões pré-determinadas por ele
2.2.2	O Cliente seleciona em qual das regiões pré-determinadas deseja fazer a busca por restaurantes
2.2.3	O sistema retorna da base de dados do perfil do usuário o conteúdo da região pré-determinada que foi selecionada pelo Cliente

SEQÜÊNCIAS ALTERNATIVAS (FLUXOS ALTERNATIVOS)	
2.1.3a	<i>Não há restaurantes na região</i>
1	O sistema não encontra na base de dados um restaurante naquela região que ofereça pratos sem os ingredientes perigosos
2	O sistema informa ao Cliente uma mensagem de que não há restaurantes que atendam às condições na região delimitada
3	A operação de busca é encerrada
2.2.1a	<i>Não há regiões pré-determinadas</i>
1	O sistema não encontra na base de dados do perfil do Cliente uma região que tenha sido previamente demarcada
2	O sistema informa ao cliente uma mensagem de que não há regiões pré-determinadas em seu perfil até o momento
3	A operação de busca é encerrada