

Devem criar uma função cypress que carrega a base de dados com os mesmos dados que `data/database-initialization/hedb-create-participations.sql`.

3 - Avaliar Instituição

Interface Utilizador

O objectivo é implementar a interface descrita neste vídeo (<https://youtu.be/zeR3ROIKXos>) (<https://youtu.be/zeR3ROIKXos> (<https://youtu.be/zeR3ROIKXos>)). O desenvolvimento assume que a base de dados está com os dados contidos no ficheiro `data/database-initialization/hedb-create-assessments.sql`.

A estratégia de implementação incluirá (ainda que não exaustivamente) os seguintes passos:

- Criar um botão `WriteAssessment` em `VolunteerActivitiesView`
- Garantir que o botão apenas está ativo quando se verificam as condições:
 - A atividade já terminou
 - O voluntário ainda não fez uma avaliação desta instituição
 - O voluntário tem uma participação na atividade
- Para verificar as condições acima pode ser necessário implementar os seguintes serviços web:
 - `public List<ParticipationDto> getVolunteerParticipations(Principal principal)`, garantindo que apenas pode ser invocado pelo voluntário. Não é necessário escrever código de testes e sugere-se implementar uma query no repositório.
 - `public List<AssessmentDto> getVolunteerAssessments(Principal principal)`, garantindo que apenas pode ser invocado pelo voluntário. Não é necessário escrever código de testes e sugere-se implementar uma query no repositório.
- Implementar um `AssessmentDialog` que:
 - Possui um único campo de entrada `review`;
 - Informa o utilizador se não preenche os dados;
 - O botão de criar apenas fica ativo se este campo possuir pelo menos 10 caracteres.
- Garantir que quando é criado o `assessment` este é enviado num evento a `VolunteerActivitiesView` que o guarda na sua lista de `assessments`.
- Acrescentar o atributo `volunteerName` a `AssessmentDto`
- Na classe `InstitutionAssessmentsView` adicionar à tabela de avaliações da instituição, `VolunteerName`.

Testes end-to-end (e2e)

Devem implementar um teste end-to-end que simula o comportamento mostrado no vídeo com as seguintes verificações:

- Como voluntário
 - Verificar que a tabela de atividades tem 6 instâncias
 - Verificar que a primeira atividade da tabela tem o nome A1
 - Avaliar a primeira atividade
- Como membro
 - Verificar que a tabela de avaliações tem uma única avaliação
 - Verificar que a avaliação tem o texto inserido pelo voluntário

Devem criar uma função cypress que carrega a base de dados com os mesmos dados que em `data/database-initialization/hedb-create-assessments.sql`.