

SMOKE TEST

O smoke test foi realizado pelos 3 integrantes do grupo, e consistiu das seguintes etapas:

1- Teste da navegação:

Foi realizada uma navegação padrão pelos menus do programa. Para o caso de teste, utilizamos as seguintes sequências de opções de navegação:

4->

3->

1->4

1->2->1->3

1->1->5->4

1->1->5->2

RELATÓRIO: A navegação foi perfeita e não foram encontrados erros.

2- Teste dos usuários:

a) Foi realizada algumas inclusões de usuários através do MENU 1. Para o caso de teste, utilizamos os dados: -

b) "Matheus" "aaaaa"

- "Vitor" "bbbbbb"

- "Tiago" "cccccc"

RELATÓRIO: A inclusão dos usuários foi perfeita.

b) Foi realizada a inclusão de um usuário com dados incorretos. Para o caso de teste, utilizamos os dados:

- "Matheus Rosendo Pedreira" "abcdef"

RELATÓRIO: O programa se comportou de forma esperada e retornou a mensagem de erro, não incluindo o usuário.

c) Foi realizada a alteração do usuário "Tiago". Seu nome foi alterado para "Tiago Lenza" e sua senha foi alterada para "ddddd".

RELATÓRIO: A alteração de dados foi perfeita.

d) Foi realizada a exclusão do usuário "Matheus".

RELATÓRIO: A exclusão foi realizada perfeitamente.

3- Teste das postagens:

O teste de postagens foi realizado realizando o login e voltando para o menu de postagens utilizando o usuário:

- "Vitor" "bbbbbb"

a) Para a inclusão de um post, selecionou-se a opção 4, e entrou-se com os seguintes dados:

- "Esse post está show" "11-11-2013" "5" "0".

RELATÓRIO: O post foi incluído com sucesso.

b) Foi realizada a inclusão de um post com dados inválidos. Foram selecionadas as mesmas opções do item 3-a), e para entrada de dados, utilizamos: - "Esse post está show" "13-13-2013" "5" "0".

RELATÓRIO: O programa se comportou como esperado e retornou a mensagem de erro, não realizando a inclusão do post.

c) Foi realizada a alteração do post "Esse post está show", selecionando o menu 2, do mesmo MENU de postagens. Editamos o texto da postagem sua data:

- "Esse post está show" "13-13-2013" "5" "0".

RELATÓRIO: O post foi alterado com sucesso.

d) Foi realizada a exclusão do post "Esse post está show" seguindo do menu do item 3-c) e selecionando a opção 3.

RELATÓRIO: O post foi excluído com sucesso.

4- Teste dos comentários:

O teste de comentários foi realizado começando com um login, entrando com o usuário:

- "Vitor" "bbbbbb"

e selecionando a opção 7 do post.

a) Para realizar um comentário, selecionou-se a opção 3, e entrou-se os seguintes dados:

- "Comentário 1" "11-11-2013"

RELATÓRIO: O comentário foi criado com sucesso.

b) Para alterar os dados de um post, seleciona-se a opção 2, e para tal caso foram usados os dados:

"Comentário2" "12-05-2013"

RELATÓRIO: O comentário é modificado com sucesso.

- c) Para remover uma post, seleciona-se a opção 1 e põe-se o código do post que deve ser deletado.

RELATÓRIO: Post deletado com sucesso.

- d) Para ver os dados de post, é selecionada a opção 5 e usa-se o código que deve ser visto.

RELATÓRIO: Post mostrado com sucesso.

5- Teste do banco de dados :

- a) Para testar o banco de dados foi utilizado o programa sqliteman.exe.
- b) Através do programa foram criadas as tabelas coment, post e user.
- c) Para testar se as as chaves primarias e chaves única foi realizada a tentativa de adicionar dois dados iguais na tabela user:
"Matheus", "aaaaa".

RELATÓRIO: Chaves únicas e primarias funcionando conforme o esperado.