

## Teste de Fumaça

### Propósito do teste:

Checar funcionalidades básicas e gerais a serem cumpridas em casos de sucesso do programa

### Precondições ao teste:

Sistema Operacional : Windows/Linux

### Casos de teste:

#### **Caso 1: Listagem\_PSS**

##### *Descrição e passos:*

Será testada a listagem de entidades.

1. Inicialize o programa
2. Selecione “Listar dados sobre pecas, sessoes ou salas” por meio de entrada de dados com teclado”, será apresentada nova tela de seleção
3. Selecione “Listar Pecas” , será apresentada a listagem de peças na tela.
4. Pressione qualquer tecla para retornar.
5. Selecione “Listar sessoes” , será apresentada a listagem de Sessões na tela.
6. Pressione qualquer tecla para retornar.
- 7 . Selecione “Listar Salas” , será apresentada a listagem de sals na tela.

##### *Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente e as telas devem ser apresentadas.

#### **Caso 2: Cadastro\_Aut**

##### *Descrição e passos:*

Será testado o cadastro de usuário e processo de autenticação.

1. Inicialize o programa
2. Selecione “Cadastrar Usuário” por meio de entrada com teclado, será apresentada tela de entrada de dados.
3. Preencha com o teclado os seguintes dados de cada campo:  
Matrícula: 67890  
Nome:Testem  
Sobrenome:Testes  
e-mail: teste@teste  
telefone:(61)-940028922  
senha:abc123!@  
cargo:ator
- 4.Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
5. Selecione “Acessar sistema” por meio de entrada de dados com número “1”, será apresentada nova tela de login.
6. Preencha com a matrícula “ 67890” anteriormente informada.

7. Preencha com a senha “ abc123!@” anteriormente informada
8. Será apresentada tela de seleção de serviços.

*Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente e as telas devem ser apresentadas.

**Caso 3: Serviços\_Salas**

*Prerrequisito:*

Caso **Cadastro\_Aut** finalizado.

Usuário de

*Descrição e passos:*

Será testado serviços relacionados a salas no contexto de um usuário autenticado.

1. Após realizado o processo de autenticação com o usuário no caso de teste **Cadastro\_Aut** , selecione “Serviços relacionadas a Peça,Sessão, Sala” por meio de entrada de dados com teclado, será apresentada nova tela de seleção
2. Selecione “Manusear Salas”
3. Selecione “Incluir ”.
4. Preencha com o teclado os seguintes dados de cada campo:  
Codigo:DE5678  
Nome:Teste  
Capacidade:100
5. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
6. Selecione “Editar”
7. Insira o Identificador da sala anteriormente criada.
8. Altere o dado de nome para “Testeb”
9. Aperte enter para manter os dados anteriores
10. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
11. Selecione “Visualizar”
12. Insira o Identificador da sala anteriormente criada.
13. Será exibida tela com informações atualizadas acerca da sala criada.
14. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
15. Selecione retornar.

*Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente, as telas devem ser apresentadas e uma sala deverá ser criada no contexto de um Participante.

**Caso 4: Serviços\_Peças**

*Prerrequisito:*

Caso **Cadastro\_Aut** finalizado.

*Descrição e passos:*

Será testado serviços relacionados a peças no contexto de um usuário autenticado.

1. Após realizado o processo de autenticação com o usuário no caso de teste **Cadastro\_Aut** selecione “Serviços relacionadas a Peça,Sessão, Sala” , será apresentada nova tela de seleção
2. Selecione “manusear pecas”.
3. Selecione “Incluir ”.
4. Preencha com o teclado os seguintes dados de cada campo:

Codigo:DE5678

Nome: Teste

Tipo: auto

Classificação: 10

5. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
6. Selecione “Editar”
7. Insira o Identificador da peça anteriormente criada.
8. Altere o dado de nome para “Testeb”
9. Aperte enter para manter os dados anteriores.
10. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
11. Selecione “Visualizar ”
12. Insira o Identificador da peça anteriormente criada.
13. Será exibida tela com informações atualizadas acerca da peça criada.
14. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
15. Selecione retornar.

#### *Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente, as telas devem ser apresentadas e uma peça deverá ser criada no contexto de um Participante.

#### **Caso 5: Serviços\_Sessões**

##### *Prerrequisito:*

Caso **Cadastro\_Aut** finalizado,, caso **Serviços\_Salas** finalizado, caso **Serviços\_Peça** finalizado.

##### *Descrição e passos:*

Será testado serviços relacionados a sessões no contexto de um usuário autenticado.

0. Após realizado o processo de autenticação com o usuário no caso de teste **Cadastro\_Aut** e criação de peça e sala em **Serviços\_Salas** e **Serviços\_Peça** selecione “Serviços relacionadas a Peça,Sessão, Sala” , será apresentada nova tela de seleção

1. Selecione “Manusear Sessoes”
2. Selecione “Incluir”.
3. Preencha com o teclado os seguintes dados de cada campo:

Codigo: DE5678

Data: 09/06/2002

Horário:12:00

4. Insira o identificador “DE5678” da Peça criada no caso **Serviços\_Peça**
5. Insira o identificador “DE5678” da sala criada no caso **Serviços\_Salas**
4. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
5. Selecione “Editar”
6. Insira o Identificador da peça anteriormente criada.
7. Altere o dado de data para “09/05/2002”
8. Aperte enter para manter os dados anteriores.
9. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
10. Selecione “Visualizar Sessão”
11. Insira o Identificador da sessão anteriormente criada.
12. Será exibida tela com informações atualizadas acerca da sessão criada.
13. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
14. Selecione “Retornar”

### *Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente, as telas devem ser apresentadas e uma sessão deverá ser criada no contexto de um Participante.

### **Caso 8: Cadastr\_Em\_Peça.**

#### *Prerrequisito:*

Caso **Cadastro\_Aut** finalizado, caso **Serviços\_Peça** finalizado.

Descrição e passos: Será testado cadastro de participante em peça.

1. Após realizado o processo de autenticação com o usuário no caso de teste **Cadastro\_Aut** e criação de peça em **Serviços\_Peça**, selecione “Serviços relacionadas a Participante” por meio de entrada de dados teclado, será apresentada nova tela de seleção.
3. Selecione “Cadastrar Usuario como participante de peca” por meio de entrada com teclado, será apresentada tela de entrada de dados.
4. Insira o Identificador da peça “DE5678” anteriormente criada em **Serviços\_Peça**.
5. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
6. Selecione retornar

### *Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente, as telas devem ser apresentadas e o usuário cadastrado na peça selecionada.

### **Caso 9: Excluir\_PSS.**

#### *Prerrequisito:*

Caso **Cadastro\_Aut** finalizado, caso **Serviços\_Salas** finalizado, caso **Serviços\_Peça** finalizado, caso **Serviços\_Sessões** finalizado.

#### *Descrição e passos:*

Será testado serviços relacionados a exclusão de peças, sessões e salas no contexto de um usuário autenticado.

1. Após realizado o processo de autenticação com o usuário no caso de teste **Cadastro\_Aut** e criação de peça , sala e sessão em **Serviços\_Salas** e **Serviços\_Peça** e **Serviços\_Sessão** selecione “Serviços relacionadas a Peça,Sessão, Sala” por meio de entrada de dados com teclado, será apresentada nova tela de seleção
2. Selecione “Manusear Sessoes”.
3. Selecione “Excluir”.
4. Insira o Identificador da sessão “DE5678” anteriormente criada em **Serviços\_Sessão**.
5. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
6. Selecione “Retornar”
7. Selecione “Manusear Pecas”.
8. Selecione “Excluir”.
9. Insira o Identificador da peça “DE5678” anteriormente criada em **Serviços\_Peça**.
10. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
11. Selecione “Retornar”
12. Selecione “Manusear Sala”.
13. Selecione “Excluir”.
14. Insira o Identificador da sala “DE5678” anteriormente criada em **Serviços\_Salas**.
15. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
16. Selecione “retornar”

*Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente, as telas devem ser apresentadas e as entidades devem ter sido excluídas corretamente.

**Caso 10: Serviços\_Participante**

*Prerrequisito:*

Todos os casos devem ter sido finalizados.

Descrição e passos: Será testado edição e exclusão de participante

1. Após realizado o processo de autenticação com o usuário no caso de teste **Cadastro\_Aut** e todos os outros casos já tenham sido realizados, selecione “Serviços relacionadas a Participante” por meio de entrada de dado do teclado, será apresentada nova tela de seleção.
3. Selecione “Edição de dados de Usuario”, será apresentada tela de entrada de dados.
4. Altere o nome do participante para “Tetsteb”
- 5.. Aperte enter para manter os dados anteriores.
6. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.
6. Selecione “Excluir Usuario”.
7. Pressione qualquer tecla para retornar após confirmação.

*Resultados Esperados:*

Todas as operações devem ocorrer normalmente e o participante deve ter sido excluído.