



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS**  
**INSTITUTO DE INFORMÁTICA**  
**PROJETO DE SOFTWARE**

<b>Matrícula</b>	<b>Nome</b>
201602507	Murilo de Oliveira Silva
201705596	Francisco Neto Alves Pereira

<b>Data</b>	<b>Autor</b>	<b>Revisão</b>
10/10/2021	Murilo de Oliveira Silva	Adicionando “Manter Sala”, “Login”, “Registrar Usuário”, “Manter Feedback”, “Manter Usuários”.

**WYST - What's Your Schedule Today?**

# Atores

Ator	Descrição	Interesse
Cliente COWORKING	Ator contratante do sistema que possui o ponto de Coworking.	Manter suas unidades de coworking, salas e clientes.
Cliente FINAL	Ator que utiliza o serviço de coworking.	Alugar salas para fins diversos, reservando a sala e horário de sua preferência.
Moderador	Ator que gerencia as unidades criadas e clientes	Resolver possíveis problemas envolvendo clientes e unidades

# Casos de uso

<b>Identificação</b>	<b>CU01</b>
<b>Nome</b>	<b>Manter Usuários</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever a manutenção de usuários no sistema</b>
<b>Ator</b>	<b>Moderador</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar menu de Usuários</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Manutenção de Usuário realizada</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. O Ator acessa o menu Usuários.</li><li>2. O Ator realiza a operação de manutenção [A1][A2][A3].</li><li>3. O Ator finaliza a operação acionando o botão de salvar.</li></ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p>[A1] -</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O ator seleciona um usuário que deseja alterar.</li><li>2. O ator aciona a opção de reiniciar senha.</li></ol> <p>[A2] -</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O ator seleciona um usuário que deseja alterar.</li><li>2. O ator aciona a opção de banir usuário.</li></ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	

<b>Identificação</b>	<b>CU02</b>
<b>Nome</b>	<b>Manter Unidade</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever a manutenção de unidade no sistema</b>
<b>Ator</b>	<b>Cliente COWORKING ou Moderador</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar menu de Unidades</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Manutenção da Unidade realizada</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Ator acessa o menu Unidades.</li> <li>2. O Ator realiza a operação de manutenção [A1][A2][A3].</li> <li>3. O Ator finaliza a operação acionando o botão de salvar.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p>[A1] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator aciona a opção de cadastro de unidade.</li> <li>2. O ator preenche o CNPJ, endereço e descrição.</li> <li>3. CU3</li> </ol> <p>[A2] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a unidade que deseja alterar.</li> <li>2. O ator aciona a opção de alterar unidade.</li> <li>3. O ator altera a descrição e endereço.</li> <li>4. CU3</li> </ol> <p>[A3] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a unidade que deseja excluir.</li> <li>2. O ator aciona a opção de excluir a unidade selecionada.</li> </ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	<p>[E1]  O Ator informa um CNPJ inválido.  O sistema deve informar uma mensagem de alerta para que seja corrigido.</p>

<b>Identificação</b>	<b>CU03</b>
<b>Nome</b>	<b>Manter Sala</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever a manutenção de salas no sistema</b>
<b>Ator</b>	<b>Cliente COWORKING ou Moderador</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar menu de Unidades. Acessar uma Unidade.</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Manutenção da Sala realizada</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Seleciona uma unidade ou aciona o cadastro de uma nova.</li> <li>2. O Ator acessa a Aba “Salas”</li> <li>3. O Ator realiza a operação de manutenção [A1][A2].</li> <li>4. O Ator finaliza a operação acionando o botão de salvar.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p>[A1] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator aciona o botão de adicionar sala.</li> <li>2. O ator preenche a descrição e capacidade da sala.</li> </ol> <p>[A2] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator aciona o botão de adicionar a sala 3 vezes.</li> <li>2. O ator preenche a descrição e capacidade das 3 novas salas</li> </ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	<p>[E1] O Ator deixa de preencher a capacidade ou descrição de uma das salas. O sistema deve informar uma mensagem de alerta para que seja preenchido.</p>

<b>Identificação</b>	<b>CU04</b>
<b>Nome</b>	<b>Manter Reservas</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever a manutenção de reservas no sistema.</b>
<b>Ator</b>	<b>Cliente COWORKING, Cliente FINAL ou Moderador</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar o menu de Reservas. Selecionar uma unidade.</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Manutenção de Reserva realizada</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Selecionar um dia e horário em branco ou reserva pré-existente.</li> <li>2. O Ator realiza a operação de manutenção [A1][A2].</li> <li>3. O Ator finaliza a operação acionando o botão de salvar.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p>[A1] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona um dia e horário em branco.</li> <li>2. O ator seleciona uma sala da unidade selecionada.</li> </ol> <p>[A2] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona uma reserva pré-existente.</li> <li>2. O ator altera o horário e/ou sala.</li> </ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	<p>[E1] O Ator deixa de preencher o horário de início/fim ou a sala. O sistema deve informar uma mensagem de alerta para que seja preenchido.</p>

<b>Identificação</b>	<b>CU05</b>
<b>Nome</b>	<b>Realizar Login</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever a operação de realizar login.</b>
<b>Ator</b>	<b>Cliente COWORKING, Cliente FINAL ou Moderador</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar a página de login do sistema.</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Login realizado e redirecionado para parte administrativa.</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Ator acessa a página de login.</li> <li>2. O Ator realiza a operação de login [A1][A2][A3].</li> <li>3. O Ator finaliza a operação acionando o botão login</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p>[A1] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Ator preenche o e-mail e a senha.</li> <li>2. O Ator aciona o botão de login.</li> </ol> <p>[A2] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Ator aciona o link de esqueci a senha.</li> <li>2. O Ator preenche o e-mail.</li> <li>3. O Ator aciona a recuperação de senha através do e-mail recebido.</li> <li>4. O Ator insere a nova senha.</li> <li>5. [A1]</li> </ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	<p>[E1] O Ator deixa de preencher o e-mail ou senha. O sistema deve informar uma mensagem de alerta para que seja preenchido.</p> <p>[E2] O Ator informa um e-mail não cadastrado. O sistema informa que o e-mail não está cadastrado</p> <p>[E3] O ator informa uma senha inválida. O sistema informa que a senha está inválida.</p>

<b>Identificação</b>	<b>CU06</b>
<b>Nome</b>	<b>Registrar Usuário</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever o processo de registrar um novo usuário</b>
<b>Ator</b>	<b>Cliente COWORKING ou Cliente FINAL.</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar a tela de login do sistema.</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Usuário criado e login realizado.</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Ator aciona o botão de registrar conta.</li> <li>2. O Ator realiza a operação de registro [A1][A2][A3].</li> <li>3. O Ator finaliza a operação acionando o botão de salvar.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p>[A1] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona o tipo de cliente (COWORKING ou FINAL).</li> <li>2. O ator preenche o e-mail.</li> <li>3. O ator preenche o nome.</li> <li>4. O ator preenche a senha e a confirmação de senha.</li> <li>5. O ator preenche um número de telefone para contato.</li> </ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	<p>[E1] O ator deixa de preencher algum dos campos. O sistema deve informar uma mensagem de alerta para que seja preenchido.</p> <p>[E2] O ator preenche uma confirmação de senha que não corresponde à senha. O sistema mostra um alerta solicitando o preenchimento correto.</p>



<b>Identificação</b>	<b>CU07</b>
<b>Nome</b>	<b>Visualizar Unidades</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever o processo de visualizar Unidades.</b>
<b>Ator</b>	<b>Cliente FINAL.</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar a tela de Unidades.</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Visualização do Feed de Unidades.</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. O ator acessa o menu de Unidades.</b></li> <li><b>2. O ator realiza a operação de visualização [A1][A2][A3].</b></li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p><b>[A1] -</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. O ator verifica as unidades mais populares.</b></li> </ol> <p><b>[A2] -</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. O ator filtra as unidades por região.</b></li> </ol> <p><b>[A3] -</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. O ator filtra as salas por capacidade.</b></li> </ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	

<b>Identificação</b>	<b>CU08</b>
<b>Nome</b>	<b>Manter Feedbacks</b>
<b>Objetivo</b>	<b>Descrever a manutenção de feedbacks no sistema</b>
<b>Ator</b>	<b>Cliente COWORKING, Cliente FINAL ou Moderador</b>
<b>Pré-condição</b>	<b>Acessar o menu de Feedbacks.</b>
<b>Pós-condição</b>	<b>Manutenção da Feedback realizada.</b>
<b>Fluxo Principal</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Ator acessa o menu de Feedbacks.</li> <li>2. O Ator realiza a operação de manutenção [A1][A2][A3].</li> <li>3. O Ator finaliza a operação acionando o botão de salvar.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo</b>	<p>[A1] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Cliente FINAL aciona o botão de adicionar feedback.</li> <li>2. O Cliente FINAL preenche a nota e comentário.</li> </ol> <p>[A2] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Cliente FINAL seleciona um feedback realizado.</li> <li>2. O Cliente FINAL altera a nota e adiciona um novo comentário.</li> </ol> <p>[A2] -</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O Cliente COWORKING seleciona um feedback recebido.</li> <li>2. O Cliente COWORKING responde o comentário recebido.</li> </ol>
<b>Fluxo de Exceção</b>	<p>[E1] O Cliente FINAL deixa de preencher a nota do feedback. O sistema deve informar uma mensagem de alerta para que seja preenchido.</p> <p>[E2] O Cliente COWORKING deixa de preencher a resposta ao comentário e tentar salvar. O sistema mostra alerta solicitando o preenchimento.</p>

# Diagrama de Caso de Uso

