**Produto Backlog: Sistema de Gerenciamento de Salas**

**História de Usuário 1: Reservas de Salas**

Como um usuário, eu quero ser capaz de fazer reservas de salas para reuniões e eventos, para que eu possa garantir um espaço adequado para minhas atividades.

**História de Usuário 2: Visualização de Disponibilidade de Salas**

Como um usuário, eu quero poder visualizar a disponibilidade das salas em diferentes datas e horários, para que eu possa escolher o melhor momento para realizar minha reserva.

**História de Usuário 3: Adição de Recursos às Reservas**

Como um usuário, eu quero poder adicionar recursos adicionais às minhas reservas de sala, como projetores, quadros brancos, computadores, etc., para garantir que eu tenha tudo o que preciso para realizar minhas atividades educacionais.

**História de Usuário 4: Notificações de Reservas**

Como um usuário, eu quero receber notificações por e-mail ou SMS para confirmar minhas reservas, lembrar-me de reservas próximas e ser informado sobre quaisquer alterações ou cancelamentos de reservas.

**História de Usuário 5: Integração de Calendário**

Como um usuário, eu quero que minhas reservas de salas sejam sincronizadas com meu calendário pessoal (por exemplo, Google Calendar), para que eu possa acompanhar facilmente meus compromissos.

**História de Usuário 6: Controle de Acesso**

Como um administrador, eu quero implementar um sistema de controle de acesso para garantir que apenas usuários autorizados possam fazer reservas ou acessar salas, para proteger a segurança do sistema.

**História de Usuário 7: Geração de Relatórios de Uso**

Como um administrador, eu quero poder gerar relatórios sobre o uso das salas, para entender padrões de uso, identificar salas mais populares e tomar decisões informadas sobre a gestão de recursos.

**História de Usuário 8: Personalização de Configurações**

Como um administrador, eu quero ser capaz de personalizar as configurações do sistema, incluindo políticas de reserva, restrições de horário e limites de reserva, para atender às necessidades específicas da minha organização.

**História de Usuário 9: Interface Intuitiva**

Como um usuário, eu quero uma interface de usuário intuitiva e fácil de usar, para que eu possa realizar minhas reservas de sala com facilidade, mesmo sem treinamento prévio.