



# Semana 2

## Stakeholders

1. **Musicoterapeutas:** São os profissionais que utilizarão o sistema para agendar, registrar e analisar sessões de musicoterapia, visando melhorar sua eficácia e oferecer um atendimento mais personalizado.
2. **Pacientes:** Os indivíduos que participarão das sessões de musicoterapia são stakeholders importantes, pois o sistema visa melhorar sua experiência terapêutica e acompanhar seu progresso.
3. **Tecnólogos em Saúde:** Profissionais que lidam com a integração de tecnologia em ambientes de saúde podem ter interesse na implementação bem-sucedida do sistema.

## Requisitos funcionais

1. **Agendamento de Sessões:**
  - Permitir aos musicoterapeutas agendar sessões com os pacientes, considerando a disponibilidade de ambos.
  - Exibir um calendário com os horários disponíveis para agendamento.
2. **Registro de Sessões:**
  - Possibilitar o registro detalhado das sessões, incluindo atividades realizadas, músicas utilizadas e observações relevantes.
  - Permitir o upload de arquivos de áudio ou vídeo relacionados à sessão.
3. **Acompanhamento de Progresso:**
  - Gerar relatórios que mostrem o progresso do paciente ao longo das sessões, destacando mudanças emocionais e comportamentais.

## Requisitos Não Funcionais

1. **Segurança e Privacidade:**
  - Garantir a segurança das informações dos pacientes, cumprindo as regulamentações de privacidade de dados, como o RGPD ou HIPAA, se aplicável.
2. **Desempenho e Escalabilidade:**
  - O sistema deve ser capaz de lidar com um número crescente de sessões e pacientes sem comprometer o desempenho.

### 3. Usabilidade e Interface Intuitiva:

- A interface do usuário deve ser intuitiva e de fácil uso, mesmo para terapeutas com pouca experiência em tecnologia.

### 4. Backup e Recuperação de Dados:

- Implementar rotinas regulares de backup e recuperação de dados para evitar perda de informações.