**Descrição da Aplicação**

**“Sistema para controle de uma aplicação de música”**

1. **Cliente**

* Identificação: **XYZ**
* Proprietários: **Neil John Ávila Prado Júnior, Pedro Henrique de Sales Xavier e Felipe da Silva Rodrigues**

1. **Prestador de Serviço**

* Identificação: **Própria empresa**

**Equipe:** Neil John Ávila Prado Júnior

Pedro Henrique de Sales Xavier

Felipe da Silva Rodrigues

1. **Descrição da solução proposta**
2. **Objetivo**

O sistema deve permitir o controle de uma aplicação musical da web, a partir do tipo de serviço escolhido pelo cliente cadastrado.

1. **Descrição**

O sistema permite que clientes façam um cadastro escolhendo um serviço, pago ou não de uma aplicação web voltada para música. A partir da escolha do serviço, é possível adicionar clientes, criar playlists com durações diversas de acordo com o plano. Clientes também podem seguir artistas, a fim de serem notificados quando sair um novo álbum e receber recomendações de acordo com os álbuns daquele artista. Também pode ser adquirido unitariamente álbuns e músicas e, na obtenção de qualquer plano pago, o download é habilitado, e, para o caso de obtenção de álbuns ou músicas, o download também é habilitado.

1. **Requisitos funcionais**

* Cadastro de clientes
* Obtenção de serviço
* Cadastro de artistas
* Cadastro de álbuns, gravadoras e músicas
* Obtenção de álbuns e de músicas
* Identificar cliente
* Recomendar músicas a cliente
* Registro de compras

1. **Requisitos de dados**

Cliente

Serviço

Playlist

Artista

Álbum

Gênero

Música

Gravadora

Pedido