1. **Histórias de usuário:**

**HISTÓRIA DE USUÁRIO 1:**

**Enquanto** eleitora, **quero** saber as palavras relacionadas a determinado político **para** conhece-lo melhor e ajudar na minha decisão de voto.

**HISTÓRIA DE USUÁRIO 2:**

**Enquanto** influencer, **quero** saber quais palavras estão sendo mais faladas **para** usá-las em minhas publicações nas redes sociais e alavancar minha popularidade.

**HISTÓRIA DE USUÁRIO 3:**

**Enquanto** empresa, **quero** saber quais os feedbacks do meu produto **para** entender se foi bem aceito ou precisa de melhoras.

**HISTÓRIA DE USUÁRIO 4:**

**Enquanto** usuário, **quero** definir o tipo de gráfico em que a análise das palavras será exibida **para** escolher qual o mais apropriado para a minha necessidade.

**HISTÓRIA DE USUÁRIO 5:**

**Enquanto** usuário, **quero** poder escolher qual rede social irei pesquisar o trending top de palavras mais faladas **para** saber o top 5 das mais faladas.

**HISTÓRIA DE USUÁRIO 6:**

**Enquanto** usuário, **quero** poder definir um intervalo de tempo na pesquisa **para** aumentar a precisão ao obter os dados relevantes para mim.

**HISTÓRIA DE USUÁRIO 7:**

**Enquanto** usuário **quero** exportar os dados da busca para um software de análise estatística **para** analisá-los posteriormente.

1. **Requisitos Funcionais**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Requisito | Descrição | Ator |
| RF01 | Buscar por palavras chave | Campo de texto para inserir a palavra-chave, para realizar a busca. | Usuário |
| RF02 | Definir rede social | Definir a rede social desejada para a realização da busca, por exemplo, Facebook e Twitter. | Usuário |
| RF03 | Filtrar a busca | Filtrar as buscas por tempo: dias, semanas, meses e etc. | Usuário |
| RF04 | Mostrar o feedback | Mostra o feedback. Reações e comentários sobre o assunto buscado serão visualizados, por exemplo, as reações mais utilizadas em posts no Facebook. | Usuário |
| RF05 | Mostrar gráficos | Mostra diversos tipos de gráficos e possibilita ao usuário a escolha, para facilitar a análise sobre a busca. | Sistema |
| RF06 | Exportar resultados | Compartilha, salva ou exporta os dados da busca para serem utilizados em softwares de análise estatística. | Sistema |