

3. Requisitos funcionais

[UC001] Cadastrar o usuário

Descrição: Permite aos usuários se cadastrarem no site.

Atores: Pessoas surdas e não surdas.

Entradas e pré-condições: Não possui.

Saídas e pós-condição: Não possui.

■ Mensagens

M1	Digite um e-mail válido.
M2	E-mail já cadastrado no sistema, deseja realizar login?

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Fazer cadastro de usuário

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Login	Texto	16		X
Senha	Password	16		X

[UC002] Visualizar conteúdo em diferentes formatos.

Descrição: Permite que o usuário escolha o formato dos conteúdos das mensagens (gifs, mensagens de texto, vídeos, imagens).

Atores: Usuário

Entradas e pré-condições: Não possui

Saídas e pós-condição: Ser cadastrado no site

■ Mensagens

M1	Conte-nos um pouco sobre sua rotina
M2	Não compartilhe senhas ou dados pessoais aqui
M3	-----

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Comentar no site (Aluno)

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Login	Texto	16		X
Senha	Password	15		X
Nome	Texto			X
Contato	Texto			X

[UC003] Selecionar assuntos atrativos para o usuário.

Descrição: Filtrar conteúdos do feed de acordo com preferência do usuário.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: O usuário estar logado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

■ Mensagens

M1	-----
-----------	-------

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Filtro de conteúdo

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Usuário	Texto	16		X
Descrição	Texto			X
AnoPeriodo	Texto	7		X

[UC004] Interagir online com outros usuários.

Descrição: Permite aos usuários conversarem entre si por chat.

Atores: Usuários.

Entradas e pré-condições: Estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

■ Mensagens

M1	-----
-----------	-------

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Interação entre usuários

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
-----	-----	40		X
-----	-----	8		X
-----	-----			X
-----	-----			

[UC005] Aceitar políticas de privacidade.

Descrição: Permite ao usuário ler e aceitar as políticas de privacidade do sistema.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: Não possui.

Saídas e pós-condição: Não possui

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Aceitar políticas de privacidade.

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
	Texto	40		X
Turma	Texto	10		X
Nota(s)	Número	4		X

[UC006] Inscrever-se na newsletter.

Descrição: Permite aos usuários se inscreverem para receber e-mails sobre os assuntos relacionados ao sistema.

Atores: Usuários.

Entradas e pré-condições: não possui.

Saídas e pós-condição: não possui.

■ Mensagens

M1	
-----------	--

- **Esboço de interfaces gráficas:**

[UC007] Entrar em contato com a empresa.

Descrição: Permite ao usuário entrar em contato com a empresa via e-mail.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: Não possui

Saídas e pós-condição: não possui.

■ Mensagens

M1	
-----------	--

- **Especificação dos Atributos:**

Requisitos Não-funcionais

[NF001] Usabilidade

A interface com o usuário é de vital importância para o sucesso do sistema. Principalmente por ser um sistema que pode ser utilizado diariamente, o usuário deverá em pouco tempo aprender como utilizar o sistema.

O sistema terá uma interface amigável ao usuário primário sem se tornar cansativa aos usuários mais experientes, de forma responsiva e leve.

Prioridade:

■ Essencial

□ Importante

□ Desejável

[NF002] Desempenho do app

É importante que o app atue de maneira rápida e eficiente.

Prioridade: ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

[NF003] Características do app

É importante estabelecer características identitárias do sistema que seja ideal ao perfil do usuário.

Prioridade: ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

[NF004] Segurança

É de vital importância garantir a segurança dos dados dos usuários.

Prioridade: ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

[NF005] Método de interação dentro do app

Garantir o funcionamento do chat, mantendo-o diversificado com possibilidade de imagens, gifs, vídeos e mensagens de textos para fornecer maior conforto para a interação dos usuários.

Prioridade: ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável