

F1 - Cadastrar Cliente		Oculto ()		
Descrição: Deve cadastrar o cliente informando nome, telefone, nome do e-mail. Também confirma se o nome do e-mail ou o telefone foi registrado antes, caso sim, informa na tela e volta à tela de cadastro. A senha deve ter ao menos 6 caracteres contendo pelo menos um número.				
Requisitos Funcionais				
Nome	Restrição	Categoria	Desejável	Permanente
F 1.1 Registra Cliente	O usuário registra sua conta informando os requisitos.	Segurança	()	(X)
NF 1.2 Verificar Nome	Verifica se o nome do e-mail ou telefone já está cadastrado no sistema e dispõe da tela.	Regra de Negócio	()	(X)
NF 1.3 Verificar Senha	Verifica se a senha atende aos requisitos.	Segurança	()	()

F2 – Enviar E-Mail		Oculto ()		
Descrição: O sistema recebe o e-mail para quem o usuário deseja enviar a mensagem e verifica se o e-mail informado é real. Abaixo mostra a caixa de texto, onde o usuário escreve sua mensagem, oferecendo a função anexar documentos, imagens ou vídeos. O sistema bloqueia o anexo caso exceda 500MB de espaço.				
Requisitos Funcionais				
Nome	Restrição	Categoria	Desejável	Permanente
NF 2.1 Verificar E-Mail Receptor	O sistema procura no banco de dados o e-mail e confirma que existe.	Segurança	()	()
F 2.2 Caixa de Texto	Mostra a caixa de texto e suas funções.	Interface	()	(X)
NF 2.3 Anexar	Verifica se o anexo excede 500MB.	Capacidade	()	()

F3 – Indentificar Spam		Oculto (X)		
Descrição: Deve verificar se o e-mail enviado se trata de um “Spam”, ou seja, se mensagem foi enviada para mais de 50 pessoas e se ela já foi enviada mais de uma vez pelo autor. Caso se encaixe nesses requisitos, encaminhar para a caixa de “Spam” do sistema.				
Requisitos Funcionais				
Nome	Restrição	Categoria	Desejável	Permanente
NF 3.1 Confirma Seguridade do E-Mail	Verificar se o e-mail é Spam.	Segurança	()	()
NF 3.2 Caixa de Spam	Caso seja Spam, mover para a Caixa de Spam	Segurança	()	()

F5 – Pesquisar E-Mail		Oculto ()		
Descrição: O usuário informa o assunto, autor ou palavras-chave do e-mail. O sistema deve então fazer uma pesquisa no banco de dados do usuário, procurando o que foi inserido. Mostrar na tela todos os resultados, se existirem.				
Requisitos Funcionais				
Nome	Restrição	Categoria	Desejável	Permanente
F 5.1 Receber Palavras	O usuário informa as palavras-chave.	Interface	()	()
NF 3.2 Busca Palavras	Vasculha os dados informados nos e-mails já recebidos.	Segurança	()	()
NF 5.3 Rapidez do Processo	Busca em no máximo 5 segundos.	Desempenho	(X)	()

Suplementares				
Nome	Restrição	Categoria	Desejável	Permanente
S1 Tipo de Interface	O sistema deve funcionar em qualquer browser HTML.	Interface	(X)	()
S2 Anti-VPN	Nota caso o e-mail esteja sendo enviado de uma conexão VPN e barra-o caso esteja.	Segurança	()	()
S3 Perfis de usuário	Existem dois tipos de usuário: 2. Administrador – pode acessar todas as funções do sistema, incluindo dados estatísticos e de segurança. Podendo fazer alterações de requisitos de cadastro e senha. 1. Usuário Comum – tem as funções básicas do sistema liberadas como enviar, apagar, bloquear e rascunhar um e-mail. Assim como alterar o nome de usuário e a senha caso precise.	Segurança	(X)	()