**REGRAS DE SOFTWARE**

ASGARD

**BR[001]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **03/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

No primeiro login ao aplicativo será exibido um tutorial passo a passo sobre as funcionalidades nele contidas e ele poderá ser consultado novamente caso o usuário tenha interesse.

**BR[002]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

O sistema permitirá que o cadastro de usuários e os dados pessoais sejam feitos por colaboradores designados pela Defesa Civil.

**BR[003]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **03/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

O cadastro de colaboradores será feito somente pelo administrador.

**BR[004]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

O sistema permitirá, a qualquer momento, que o cadastro de usuários seja feito pela população sem o acompanhamento de um colaborador da Defesa Civil.

**BR[005]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **03/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Quando um administrador cadastrar um colaborador ou um colaborador cadastrar um novo usuário, será gerada uma senha aleatória, podendo ser enviada por email e sms, ou entregue pelo colaborador no momento do registro.

**BR[006]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Os dados de risco serão registrados exclusivamente por colaboradores designados pela Defesa Civil.

**BR[007]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

A atualização dos dados de riscos será de competência exclusiva da Defesa Civil.

**BR[008]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Disponibilizar formulário para a população de forma que se possa registrar eventual risco de desastre.

**BR[009]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

A população poderá fazer quantos registros de possíveis desastres forem necessários.

**BR[010]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Em caso de qualquer erro após envio do registro de desastre, o usuário poderá excluir o registro, caso a Defesa Civil ainda não tenha avaliado a requisição.

**BR[011]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Disponibilizar cartilha virtual que aborda os temas: o que é risco, desastre, vulnerabilidade social, o que são áreas de risco, e quais medidas tomar em caso de perigo iminente.

**BR[012]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Oferecer mapas das cidades com as seguintes indicações:

1. Áreas de risco;
2. Tipos de riscos da localidade;
3. Graus atribuídos aos riscos;
4. Informações meteorológicas;
5. Localização dos abrigos mais próximos.

**BR[013]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Enviar notificações para os moradores da localidade quando houver alerta de desastre na região.

**BR[014]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Disponibilizar sistema de gerenciamento de doações que poderá ser aberto pela Defesa Civil quando ela julgar necessária a ajuda popular. Nele, a Defesa Civil dirá para a população informações sobre onde, quando e como o doador poderá ajudar. A Defesa Civil informará os produtos demandados, bem como a quantidade necessária.

**BR[015]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Fornecer uma seção no aplicativo com quatro perguntas para os moradores da área de risco, para que informem se foram afetados pelo desastre, se estão seguros, abrigados ou desalojados e se estão no abrigo ou não.

**BR[016]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Divulgar oportunidades de cursos profissionalizantes e vagas de emprego.

**BR[017]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Somente os colaboradores designados pelo administrador poderão fazer o controle de um sistema de pedido de doações.

**BR[018]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Os dados dos itens doados deverão ser atualizados pela equipe de colaboradores da triagem.

**BR[019]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **02/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Após o desastre, poderá ser registrado no aplicativo o contato da pessoa e a respectiva necessidade com base no monitoramento feito pelo agente da Defesa Civil.

**BR[020]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **03/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Podem ser abertos mais de um pedido de doações ao mesmo tempo.

**BR[020]**

**HISTÓRICO DE MUDANÇA**

| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO** | **AUTOR** | **STATUS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **05/01/2023** | **1.0** | **VERSÃO ORIGINAL** | **RENATO DA SILVA VIANA** | **ATIVO** |

**REGRA DE SOFTWARE**

Em caso de irregularidade na solicitação de doação, o pedido será bloqueado até a averiguação. Se a irregularidade for confirmada, a doação será excluída, senão, será desbloqueada.