Faculdade SENAC

Grupo: Matheus Horta Lago, Michael Gouveia, Guilherme Almeida, Lucas

Meirelles, Flavio

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Engenharia de Software

Histórias de Usuários - Ideia de projeto em grupo

<u>Historias de Usuários</u> - cada grupo se reunirá para elaborar as histórias de usuários de sua ideia de projeto. Devem ser elaboradas pelo menos 20 histórias associadas ao seu projeto. Este material será usado para atividade também nas próximas aulas.

1. **COMO** morador de área de risco

EU QUERO receber alertas automáticos de chuvas intensas

PARA me preparar com antecedência e buscar abrigo seguro

2. COMO gestor público

EU QUERO acessar um dashboard com dados em tempo real **PARA** tomar decisões rápidas em situações de emergência

3. **COMO** cidadão comum

EU QUERO denunciar um ponto de deslizamento em minha rua **PARA** alertar as autoridades e evitar acidentes

4. **COMO** engenheiro da prefeitura

EU QUERO visualizar o mapa das obras de drenagem em andamento **PARA** acompanhar o progresso e planejar novas intervenções

5. **COMO** equipe de defesa civil

EU QUERO saber quais abrigos estão lotados

PARA redirecionar os desabrigados com eficiência

6. **COMO** morador

EU QUERO confirmar que não há chuva em minha região quando recebo um alarme falso

PARA ajudar a melhorar a precisão do sistema

7. **COMO** voluntário cadastrado

EU QUERO ser notificado quando pessoas precisarem de ajuda em minha área **PARA** prestar auxílio imediato em emergências

8. **COMO** turista em visita ao Rio de Janeiro

EU QUERO ser alertado sobre áreas com risco de enchentes

PARA evitar locais perigosos durante meu trajeto

9. **COMO** desenvolvedor do sistema

EU QUERO registrar erros de login dos usuários

PARA diagnosticar e corrigir falhas de autenticação

10. COMO cidadão em situação de risco

EU QUERO encontrar rapidamente o abrigo mais próximo **PARA** garantir minha segurança e de minha família

11. COMO usuário com conexão limitada

EU QUERO receber um número de emergência offline **PARA** conseguir ajuda mesmo sem internet

12. COMO autoridade municipal

EU QUERO receber relatórios diários sobre denúncias feitas **PARA** planejar ações preventivas

13. **COMO** gestor de abrigo

EU QUERO atualizar a lotação em tempo real no sistema **PARA** evitar superlotação e direcionar melhor os afetados

14. **COMO** morador atento

EU QUERO relatar que um abrigo informado não existe no local **PARA** que o sistema possa ser atualizado corretamente

15. COMO pessoa com deficiência

EU QUERO saber se o abrigo mais próximo possui acessibilidade **PARA** garantir que poderei ser acolhido com segurança

16. **COMO** cidadão engajado

EU QUERO visualizar as denúncias recentes feitas na minha região **PARA** estar ciente dos perigos ao meu redor

17. COMO técnico da prefeitura

EU QUERO ser notificado de problemas de infraestrutura relatados por usuários **PARA** iniciar manutenções urgentes

18. COMO familiar de alguém em área de risco

EU QUERO acompanhar a situação climática de outra região **PARA** saber se meus parentes estão seguros

19. **COMO** morador recém-cadastrado

EU QUERO receber instruções claras ao encontrar dificuldades no login **PARA** concluir meu acesso ao sistema sem problemas

20. COMO analista de dados da prefeitura

EU QUERO exportar os dados do sistema para análise **PARA** produzir relatórios estatísticos sobre chuvas e emergências