|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cód. | Severidade | Descrição do risco | Probabilidade | Impacto | Descrição do Impacto | Categoria | Ação | Descrição da ação |
| 01 |  | Atualizações falhas | Média | Alto | Pode introduzir bugs que afetam a funcionalidade do aplicativo. | Técnico | Mitigar | Realizar testes abrangentes antes do lançamento e ter um plano de rollback. |
| 02 |  | Alertas imprecisos | Alta | Alto | Alertas incorretos podem comprometer a eficácia das medidas de controle. | Técnico | Prevenir | Verificar a precisão das informações com fontes confiáveis e atualizar alertas regularmente. |
| 03 |  | Dados incorretos | Média | Alto | Dados incorretos podem levar a decisões erradas ou mal informadas. | Técnico | Mitigar | Validar e verificar os dados antes da inclusão em relatórios; realizar análises de qualidade. |
| 04 |  | Respostas inadequadas ao feedback | Média | Médio | Respostas inadequadas podem não resolver os problemas dos usuários. | Gestão do projeto | Mitigar | Implementar um processo claro para resposta e análise de feedback. |
| 05 |  | Informações desatualizadas | Baixa | Médio | Informações desatualizadas podem reduzir a eficácia das campanhas educativas. | Gestão do projeto | Prevenir | Atualizar artigos e guias regularmente com base nas melhores práticas e pesquisas recentes. |
| 06 |  | Falha na coleta de dados | Alta | Alto | Dados incompletos ou imprecisos podem levar a análises incorretas e decisões inadequadas. | Técnico | Mitigar | Implementar validação de dados para garantir a precisão. Adicionar backups regulares para evitar perda de dados. |
| 07 |  | Falhas no aplicativo | Média | Alto | Problemas técnicos podem causar interrupções no serviço e insatisfação dos usuários. | Técnico | Mitigar | Realizar testes rigorosos e manutenção contínua para identificar e corrigir falhas rapidamente. |
| 08 |  | Baixa adoção pelos usuários | Alta | Médio | Menor impacto no controle da proliferação do mosquito devido à baixa participação. | Gestão do projeto | Prevenir | Desenvolver e implementar campanhas de marketing e conscientização para aumentar a adoção do aplicativo. |
| 09 |  | Alterações regulatórias | Baixa | Alto | Necessidade de ajustes no app para conformidade com novas leis pode gerar custos adicionais e atrasos. | Gestão do projeto | Prevenir | Estabelecer um processo para monitorar mudanças regulatórias e ajustar o app conforme necessário. |
| 10 |  | Problemas financeiros | Média | Alto | Falta de recursos pode comprometer o desenvolvimento e manutenção contínua do app. | Gestão do projeto | Prevenir | Criar um plano financeiro detalhado e buscar fontes adicionais de financiamento para garantir recursos suficientes. |
| 11 |  | Alta qualidade dos dados coletados | Baixa | Baixo | Dados de alta qualidade permitem análises precisas e eficazes medidas de controle. | Técnico | Prevenir | Manter práticas rigorosas de coleta de dados e monitorar continuamente para garantir precisão e integridade. |
| 12 |  | Problemas de compatibilidade com dispositivos | Média | Médio | Usuários podem enfrentar dificuldades no uso do app em diferentes dispositivos, reduzindo a eficácia. | Técnico | Mitigar | Garantir que o app seja compatível com uma ampla gama de dispositivos e sistemas operacionais. Realizar testes em diferentes plataformas. |
| 13 |  | Objetivo do Projeto | - | - | Desenvolver um aplicativo para assegurar a saúde física e ambiental contra o mosquito Aedes aegypti em Pernambuco. | - | - | - |
| 14 |  | Entregáveis | - | - | Aplicativo funcional, relatórios periódicos, materiais educativos, suporte contínuo. | - | - | - |
| 15 |  | Limitações | - | - | Área geográfica limitada a Pernambuco; sem integração com dispositivos externos. | - | - | - |
| 16 |  | Stakeholders | - | - | População pernambucana, agentes de saúde. | - | - | - |