

Logo da Empresa	<b>PLANO DE GERENCIAMENTO DE RISCOS</b>
<b>Objetivos</b>	
Este documento tem como objetivo fornecer uma descrição detalhada de como os riscos do projeto serão gerenciadas	
<b>Projeto</b>	Sistema Integrado de Gestão da Arborização Urbana de Recife (SIGAUR)
<b>Data Registro</b>	11/02/2025
<b>Responsável (da parte cliente):</b>	Pedro Casé
<b>Responsável (da parte do projeto):</b>	Matheus Dalia, Lucas Figueiredo, Igor Dário, Mikael Miguel, Diego Rafael, Lidiane Pereira, Vitor Mendonça, José Leandro dos Santos
<b>Risk Breakdown Structure (RBS)</b>	
<pre> graph TD     RT[Risco Total] --&gt; RAP[Riscos aceitos passivamente]     RT --&gt; RR[Riscos de recursos]     RT --&gt; RTech[Riscos técnicos]     RT --&gt; RN[Riscos de negócio]     RT --&gt; RC[Riscos de cronograma]      RAP --&gt; RE[Riscos externos]     RE --&gt; REImp[Riscos externos imprevisíveis]      RR --&gt; FIDB[Falta de integração com bancos de dados urbanos]     FIDB --&gt; ED[Erros nos dados de entrada]      RTech --&gt; ACM[Ataques cibernéticos e manipulação de dados]     ACM --&gt; BPP[Baixa precisão no modelo de predição]     BPP --&gt; SNVC[Sistema não considerar variáveis climáticas em tempo real]     SNVC --&gt; FNA[Falhas no armazenamento e processamento de dados]     FNA --&gt; IC[Interface complexa dificultando o uso pelo time técnico]      RN --&gt; DBD[Decisões baseadas em dados desatualizados]     DBD --&gt; CR[Conflito entre recomendações do sistema e preferências da comunidade]      RC --&gt; AI[Atrasos na implementação das integrações de dados]     AI --&gt; DA[Dificuldade na adaptação de usuários à nova interface]           </pre>	

Qualificação dos riscos		
Escala de probabilidades		
Baixa	20%	A probabilidade de ocorrência do risco pode ser considerada pequena ou imperceptível
Média	40%	A probabilidade de ocorrência do risco pode ser considerada razoável e tem uma boa chance de acontecer
Alta	80%	O risco é iminente e tem muita chance de acontecer
Escala de impactos		
Muito Baixo	5%	Nenhum impacto significativo
Baixo	20%	Impacto de 6% sobre o orçamento
Média	40%	Impacto de até 12 % sobre o orçamento
Alta	60%	Impacto de até 18 % sobre o orçamento
Muito Alto	80%	Impacto acima de 18 % sobre o orçamento
Reserva financeira para gerenciamento de recursos humanos		
Tipo de reserva	Valor da Reserva	Quem aprova o uso
Reservas de contingência (para Riscos Identificados): são reservas destinadas exclusivamente ao gerenciamento de riscos previstos no projeto, não podendo ser feito uso delas para outra finalidade.	R\$ 10.000,00	Lucas Figueiredo
Reservas para gerenciamento (Riscos Não Previstos): são reservas exclusivas para riscos não previstos e somente a gerência Sênior pode fazer uso delas para tratar riscos ocorridos neste projeto.	R\$ 12.000,00	Lucas Figueiredo
Frequência de avaliação dos riscos		
A avaliação dos riscos será feita periodicamente a cada 10 dias ou quando surgirem novos riscos críticos mapeados durante a execução do projeto. Além disso, essa frequência poderá ser alterada de acordo com as etapas do projeto e suas necessidades.		
Frequência e critérios para atualização deste plano		
A atualização desse plano será feita conforme a necessidade da etapa do projeto e da necessidade de aprimoramento na estratégia de gestão de risco. Além disso, caso sejam identificados novos riscos críticos que tenham impacto alto e probabilidade alta a equipe avaliará a necessidade de modificação do presente plano.		
Elaborado por: Vitor Hugo Mendonca de Queiroz José Leandro dos Santos Feitoza		
Aprovado por: <nome e assinatura do responsável pela aprovação>		