

Relatório de Identificação e Análise dos Riscos do Projeto

Após uma análise se baseando em históricos passados e tendências de riscos os principais listados são os seguintes:

- 1 - Membros doentes
- 2 - Falta de capacitação
- 3 - Procrastinação
- 4 - Falta de internet
- 5 - Problemas interpessoais
- 6 - Problemas com entregas
- 7 - Insatisfação de qualquer uma das partes
- 8 - Problemas geográficos
- 9 - Chamada obrigatória pro exercito
- 10 - Erro na prototipação do projeto

Os seguintes riscos serão medidos a partir dos índices abaixo:

Classificação dos riscos:

- Baixo: Exposição ≤ 5
- Médio: Exposição de 6 a 15
- Alto: Exposição > 15

1. Membros doentes: Ausência de colaboradores devido a doenças, comprometendo prazos.

Exposição ao risco: Impacto = 3, Probabilidade = 2, Exposição = 6.

2.Falta de capacitação: Falta de habilidade para certas tarefas, gerando retrabalho e atrasos.

Exposição ao risco: Impacto = 4, Probabilidade = 3, Exposição = 12.

3.Procrastinação: Tarefas deixadas para última hora, resultando em prazos apertados e estresse.

Exposição ao risco: Impacto = 3, Probabilidade = 4, Exposição = 12.

4.Falta de internet: Problemas de conexão que afetam o trabalho remoto e a comunicação.

Exposição ao risco: Impacto = 4, Probabilidade = 3, Exposição = 12.

5.Problemas interpessoais: Conflitos entre membros que reduzem a produtividade e harmonia.

Exposição ao risco: Impacto = 3, Probabilidade = 3, Exposição = 9.

6.Atrasos nas entregas: Entregas atrasadas que impactam o cronograma e a satisfação do cliente.

Exposição ao risco: Impacto = 5, Probabilidade = 4, Exposição = 20.

7.Insatisfação das partes: Insatisfação de stakeholders, gerando retrabalho e conflitos.

Exposição ao risco: Impacto = 4, Probabilidade = 2, Exposição = 8.

8.Problemas geográficos: Dificuldades de comunicação devido à distância física entre membros.

Exposição ao risco: Impacto = 3, Probabilidade = 2, Exposição = 6.

9.Convocação para o exército: Membros convocados podem comprometer a capacidade da equipe.

Exposição ao risco: Impacto = 5, Probabilidade = 1, Exposição = 5.

10.Erro na prototipação: Prototipação inadequada, levando a ajustes e atrasos.

Exposição ao risco: Impacto = 4, Probabilidade = 3, Exposição = 12.

Tabela de Análise de Riscos

Risco	Identificação	Análise	Impacto	Probabilidade	Exposição
Membros doentes	Ausência de colaboradores devido a doenças	Compromete prazos devido à ausência de membros	3	2	6
Falta de capacitação	Membros sem habilidades necessárias	Pode causar retrabalho e atrasos, prejudicando a qualidade do projeto	4	3	12
Procrastinação	Tarefas deixadas para última hora	Resulta em prazos apertados, baixa qualidade e aumento do estresse	3	4	12
Falta de internet	Problemas de conexão com a internet	Atrasos no desenvolvimento e dificuldade de comunicação entre membros	4	3	12
Problemas interpessoais	Conflitos entre membros	Afeta a produtividade e a harmonia no grupo, dificultando a colaboração	3	3	9
Atrasos nas entregas	Entregas atrasadas de etapas ou entregáveis do projeto	Compromete o cronograma, impactando etapas subsequentes e satisfação do cliente	5	4	20
Insatisfação das partes	Insatisfação de stakeholders	Gera retrabalho ou conflitos com partes envolvidas	4	2	8
Problemas geográficos	Distância entre os membros da equipe	Dificulta a comunicação e coordenação, causando mal-entendidos e atrasos	3	2	6
Convocação para o exército	Membros chamados para o serviço militar	Compromete a capacidade de trabalho da equipe	5	1	5
Erro na prototipação	Prototipação inadequada	Leva a ajustes e atrasos no projeto	4	3	12

Nota sobre a Diferença entre Impacto, Probabilidade e Exposição:

- **Impacto:** Refere-se à gravidade do efeito que um risco pode ter caso aconteça. Ou seja, é a magnitude do dano ou problema que ele pode causar no projeto. Um risco de alto impacto pode afetar significativamente os prazos, custos ou qualidade do projeto.
- **Probabilidade:** Refere-se à chance de o risco ocorrer. Isso é uma estimativa de quão provável é que o evento indesejado aconteça, variando de pouco provável a muito provável. Um risco com alta probabilidade tem maior chance de se materializar.

- **Exposição:** É o produto entre impacto e probabilidade, ou seja, uma medida do risco geral. Quanto maior a exposição, maior a necessidade de atenção e mitigação. A exposição ajuda a priorizar quais riscos devem ser tratados primeiro, já que combina tanto a chance de ocorrência quanto o dano que pode causar.