

Registro de Risco

Ambiente Operacional :

O banco está localizado em uma área costeira com baixos índices de criminalidade. Muitas pessoas e sistemas lidam com os dados do banco - 100 funcionários no local e 20 funcionários remotos. A base de clientes do banco inclui 2.000 contas individuais e 200 contas comerciais. Os serviços do banco são comercializados por uma equipe esportiva profissional e dez empresas locais da comunidade. Há normas financeiras rigorosas que exigem que o banco proteja seus dados e fundos, como ter dinheiro suficiente disponível todos os dias para atender às exigências do Federal Reserve.

Ativo	Risco(s)	Descrição	Probabilidade	Severidade	Prioridade
Fundos	Business email compromise	<i>An employee is tricked into sharing confidential information.</i>	2	2	4
	Compromised user database	<i>Customer data is poorly encrypted.</i>	2	3	6
	Financial records leak	<i>A database server of backed up data is publicly accessible.</i>	3	3	9
	Theft	<i>The bank's safe is left unlocked.</i>	1	3	3
	Supply chain disruption	<i>Delivery delays due to natural disasters.</i>	2	1	2
Notas	<i>Os riscos são considerados com base na probabilidade de acontecerem e na gravidade que podem causar à empresa. Alguns riscos envolvem empregados, parceiros comerciais e desastres naturais.</i>				

Ativo: O ativo que está em risco de ser prejudicado, danificado ou roubado.

Risco(s): Um risco potencial para os sistemas de informação e dados da organização.

Descrição: Uma vulnerabilidade que pode levar a um incidente de segurança.

Prioridade: A rapidez com que um risco deve ser abordado para evitar o incidente potencial.

Use a seguinte fórmula para calcular a pontuação geral: **Probabilidade x Severidade do Impacto = Risco.**

Exemplo de matriz de risco

		Severidade		
Probabilidade		Baixo 1	Moderado 2	Catastrofico 3
	Certeza 3	3	6	9
	Provavel 2	2	4	6
	Raro 1	1	2	3