

Manual do Processo de Backup do sistema ProtectWEB**Histórico das alterações**

Revisão	Data	Descrição
00	02/02/2022	Elaboração inicial
01	29/05/2025	Revisão Geral

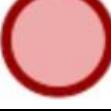
1 - **Unidade Gestora:** Departamento Administrativo.

2 - **Regulamentação utilizada:** Não aplicável.

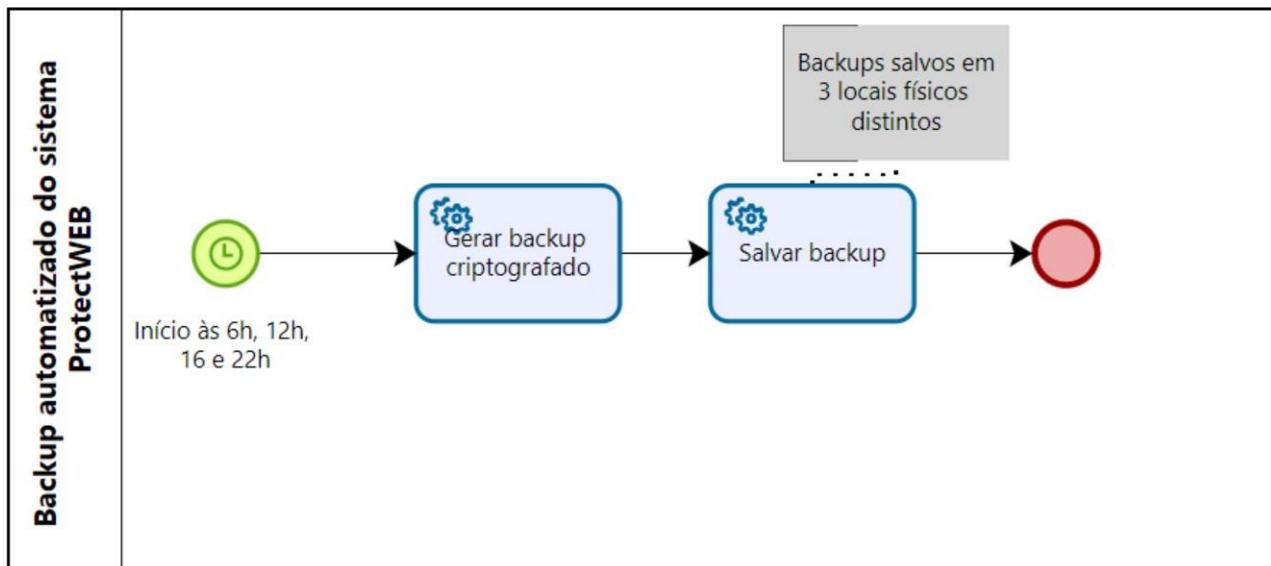
3 - **Objetivo:** Este manual tem por objetivo determinar as responsabilidades dos envolvidos neste processo, bem como descrever as atividades necessárias para o processo de cópia de segurança (backup) dos sistemas e respectivos bancos de dados do sistema ProtectWEB, fornecido pela empresa Magma Assessoria.

4 - **Aplicação:** O processo é executado de forma automatizada na estrutura de servidores da empresa Magma.

5 - **Definições:**

Elemento BPMN	Definição do Elemento BPMN na modelagem do processo
	O processo é iniciado pela ocorrência de um fato temporal
	Tarefa automática, realizada sem intervenção humana
	Representa o fim da execução de um processo

6 - Mapeamento do Processo:



Processo realizado na estrutura da empresa Magma

7 - Descrição das Atividades:

Início do processo (timer):

- Os Backups de dados do ProtecWeb são realizados 4 (quatro) vezes ao dia, às 06:00, às 12:00, às 16:00 e às 22:00 horas, de forma automatizada, e guardados individualmente

Atividade: Gerar backup criptografado

- Os dados são preparados para backup, por um programa desenvolvido pela própria Magma Assessoria, que gera os dados criptografados e os arquivos protegidos por senha

Atividade: Salvar backup

- Os “backups” são replicados para 3 (três) locais físicos de backup diferentes, através de um programa chamado Syncthing, utilizando uma VPN - Virtual Private Network (Rede Virtual Privada)

Fim do processo de backup automatizado

As cópias de segurança (backups) são mantidas por um período de 30 (trinta) dias.

8 - Documentos vinculados a este manual: não aplicável.