## 

## Modelo Documento de Política de Backup

(capa)

**CONCESSIONARIA GM**

**Banco de dados**

**BD**

1.89.9

**Política de Backup**

CRICIUMA – SC,18/22

(folha de rosto)

**BG ORGANIZATIONS**

**Política de Backup**

**BANCO DE DADOS**

**BD**

**EQUIPE TÉCNICA**

**BRUNO FONSECA DEUNER**

**GABRIEL MARTINS**

CRICIUMA – SC,18/22

**SUMÁRIO**

[Modelo Documento de Política de Backup 1](#_Toc116910282)

[1 introdução 5](#_Toc116910283)

[2 HISTÓRICO DE REVISÃO 5](#_Toc116910284)

[2.1.1 Escopo 5](#_Toc116910285)

[3 Dados de backup 5](#_Toc116910286)

[3.1.1 Dados que serão salvos 5](#_Toc116910287)

[3.1.2 Tempo de retenção do backup 5](#_Toc116910288)

[3.1.3 Local de armazenamento do backup 5](#_Toc116910289)

[4 Estrategia de backup 5](#_Toc116910290)

[4.1 RPO (“objetivo do ponto de recuperação”) 5](#_Toc116910291)

[4.2 RTO (“objetivo do tempo de recuperação”) 5](#_Toc116910292)

[5 Reponsaveis 5](#_Toc116910293)

[6 custo 5](#_Toc116910294)

# introdução

O objetivo deste documento será de realizar, de forma clara e objetiva, o repasse de informações de como será feito, manuseado e salvo os backups.

# HISTÓRICO DE REVISÃO

Quadro : Histórico de Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 15/10/2022 | 01.00 | Criação da política de backup | Bruno F. Deuner |
| 18/10/2022 | 1.89.9 | Checagem do sistema completo | Gabriel Martins |

### Escopo

Este documento descreve a política de backup do sistema de tal maneira que possa auxiliar e orientar os autores e a equipe de manutenção do projeto.

# Dados de backup

### Dados que serão salvos

Todos os dados do sistema tais como banco de dados e linhas de código serão salvas e armazenadas no servidor externo.

### Tempo de retenção do backup

O tempo exato de retenção do backup será de 8 horas.

### Local de armazenamento do backup

O backup será armazenado em um servidor em nuvem diferente do utilizado para guardar os dados para garantir a segurança tanto dos dados como do sistema inteiro.

# Estrategia de backup

Tendo em vista que para ter a segurança garantida do projeto, devemos ter 3 (três) cópias de backup onde ficariam armazenadas respectivamente em um servidor interno, um externo e o último em nuvem. No caso sendo utilizado o modelo diferencial por ser um sistema de entrada e saída de informações diariamente.

## RPO (“objetivo do ponto de recuperação”)

Caso ocorra de ter algum erro no servidor, a quantidade de dados perdidas serão os dados salvos dentro do tempo de backup, no caso, 8 horas.

## RTO (“objetivo do tempo de recuperação”)

O tempo necessário para recuperar os dados perdidos é de 1 hora.

# Reponsaveis

**BRUNO FONSECA DEUNER –** Responsável por configurar, manter e monitorar os backups realizados.

**GABRIEL MARTINS –** Responsável por realizar a manutenção e a recuperação de dados (caso o sistema caia repentinamente).

# custo

Levando em consideração todo o trabalho de implementação e manutenção dos servidores, o custo para manter as operações de backup e segurança dos dados da empresa será de R$256.000,00.