



# **POLÍTICA DE GESTÃO DE CONTINUIDADE DE NEGÓCIOS**



## SUMÁRIO

|   |          |
|---|----------|
| <b>CONTROLE DE VERSÃO .....</b>   | <b>3</b> |
| <b>1. OBJETIVO .....</b>  | <b>4</b> |
| <b>2. DEFINIÇÕES.....</b>   | <b>4</b> |
| <b>3. ABRANGÊNCIA.....</b>  | <b>4</b> |
| <b>4. PRINCÍPIOS.....</b>   | <b>5</b> |
| <b>5. GESTÃO DE CONTINUIDADE DE NEGÓCIOS.....</b>                       | <b>5</b> |
| 5.1 Alocação de Recursos para o Risco de Continuidade.....              | 6        |
| <b>6. RESPONSABILIDADES .....</b>                                       | <b>6</b> |
| <b>7. PLANO DE CONTINUIDADE DE NEGÓCIO E RECUPERAÇÃO DE DESASTRES .</b> | <b>6</b> |
| 7.1 Testes .....  | 8        |
| <b>8. TREINAMENTO .....</b>   | <b>8</b> |
| <b>9. DISPOSIÇÕES FINAIS .....</b>                                      | <b>8</b> |
| <b>10. CONTROLE DO DOCUMENTO .....</b>                                  | <b>9</b> |
| 10.1 Revisão .....  | 9        |
| 10.2 Direitos Autorais e Distribuição .....                             | 9        |



## CONTROLE DE VERSÃO

| Data da Versão | Autores                                    | Número da Versão | Descrição                       |
|----------------|--|------------------|---------------------------------|
| 19/02/2020     | Presidente, GRC,<br>Diretoria de Operações | 1                | Elaboração inicial do documento |



## 1. OBJETIVO

Essa Política de Gestão de Continuidade de Negócios (“Política”) tem por objetivo estabelecer princípios e diretrizes norteadores da Gestão de Continuidade dos Negócios na CSD CENTRAL DE REGISTRO E DEPÓSITO AOS MERCADOS FINANCEIRO E DE CAPITAIS S.A. (“CSD BR” ou “Companhia”), visando assegurar a continuidade de suas atividades críticas na ocorrência de eventos que impossibilitem a utilização, total ou parcial, de sua infraestrutura operacional, de recursos de Tecnologia da Informação e de Resiliência Cibernética, no intuito de evitar que os prejuízos financeiros e os impactos negativos à imagem institucional da Companhia atinjam níveis inaceitáveis.

## 2. DEFINIÇÕES

- (i) Atividade: processo ou conjunto de processos executados pela Companhia (ou em seu nome) que produzem ou suportem um ou mais serviços;
- (ii) Processos críticos: atividades que, se interrompidas, causam prejuízo à Companhia;
- (iii) Continuidade dos Negócios: capacidade de a Companhia continuar a prestar os serviços em um nível aceitável previamente definido após incidentes de interrupção;
- (iv) Crise: situação que implique ameaça para a Companhia;
- (v) Desastre: evento que causa dano e/ou interrompe a execução de atividade crítica, por período superior a 02 (duas) horas;
- (vi) Incidente: situação que pode representar ou levar à interrupção de negócios, perdas, emergências ou crises;
- (vii) Plano de Continuidade de Negócios e Recuperação de Desastres (“PCN-RD”): documento que registra as ações a serem tomadas nos casos de crise e desastre, com o objetivo de manter um nível adequado e seguro de serviços aos participantes, reguladores e ao mercado financeiro.
- (viii) Plataforma: Conforme definido no Glossário da Companhia.

## 3. ABRANGÊNCIA

Esta Política aplica-se a todos os colaboradores, incluindo diretores e administradores da Companhia.



## 4. PRINCÍPIOS

- (i) **Prevenção:** Capacidade de evitar ou reduzir a possibilidade de ocorrência e os impactos de um incidente ou desastre;
- (ii) **Resposta e/ou Resiliência:** Capacidade da Companhia de se manter em operação diante de atividades críticas, protegendo as pessoas e o patrimônio da Companhia, após a ocorrência de incidentes ou desastres;
- (iii) **Recuperação:** Processo de reparação do ambiente normal de trabalho e de seus recursos para o restabelecimento das atividades críticas após a ocorrência de incidentes ou desastres.

## 5. GESTÃO DE CONTINUIDADE DE NEGÓCIOS

O objetivo da gestão da continuidade de negócios é identificar ameaças em potencial à Companhia, os impactos nas operações de negócios que as ameaças podem vir a causar, e oferecer uma estrutura para desenvolver resiliência organizacional com a capacidade de responder de forma eficaz.

A Companhia definiu as situações, a saber:

- (i) **Análise de impacto:** Identificação, classificação e documentação de processos críticos, bem como avaliação dos potenciais efeitos de eventual incidente e/ou interrupção desses processos;
- (ii) **Estratégias de Continuidade:** Capacidade de continuidade das atividades pela Companhia, limitando perdas decorrentes de eventual incidente e/ou interrupção dos processos críticos;
- (iii) **Administração de crise:** Comunicações/Reporte de áreas e pessoas para as quais deverão ser efetuadas as comunicações em caso de incidentes e/ou interrupção dos processos críticos.
- (iv) **Aplicação de testes:** Serão realizados testes preventivos e de monitoramento, com objetivo de validar todos os processos da Companhia e evitar eventual incidente e/ou interrupção na prestação dos serviços.
- (v) **Continuidade operacional:** Procedimentos de resposta com objetivo de estabilizar uma situação decorrente de um incidente.



- (vi) Recuperação de desastre: instauração, no menor tempo possível, de procedimentos de operações de tecnologia da informação em caso de interrupção dos serviços, bem como análise dos impactos da interrupção e o tempo máximo necessário para a recuperação as atividades essenciais da Companhia.

## 5.1 Alocação de Recursos para o Risco de Continuidade

A fim de fazer frente a potenciais perdas que a Companhia venha a enfrentar, para manter a continuidade de suas operações e a recuperação de eventuais incidentes ou desastres, a Diretoria Executiva da Companhia deverá manter a aplicação de recursos em investimentos de disponibilidade imediata (“Recursos Líquidos”).

Os Recursos Líquidos deverão ser de, no mínimo, o valor necessário para reconstrução de toda a estrutura de um datacenter (servidores, switches, firewalls etc.).

O Conselho de Administração da Companhia, em situações de anormalidade do mercado, poderá determinar que a reserva de Recursos Líquidos seja maior que o mínimo definido acima.

## 6. RESPONSABILIDADES

- (i) Conselho de Administração: responsável pela aprovação desta Política, observados os papéis e responsabilidades nela definidos;
- (ii) Diretoria Executiva: responsável pela análise e revisões desta Política, por submetê-la à aprovação do Conselho de Administração da Companhia, e pela aprovação do PCN-RD;
- (iii) Gestores de Áreas: Responsáveis por:
  - (a) elaboração desta Política;
  - (b) garantir a participação e contribuição das equipes sob sua gestão no processo de elaboração e testes do PCN-RD;
  - (c) realizar análise de impacto nos negócios dos processos sob sua responsabilidade;
  - (d) elaborar e manter o PCN-RD com base na análise de impacto nos negócios;

## 7. PLANO DE CONTINUIDADE DE NEGÓCIO E RECUPERAÇÃO DE DESASTRES



A implementação desta Política e de itens relativos à continuidade dos negócios presentes nas demais políticas da Companhia será feita por meio do Plano de Continuidade de Negócio e Recuperação de Desastres (PCN-RD), onde serão descritos um conjunto de ações que identificam contingências, planos de ação, e estabelecerão estratégias e prazos para reinício e recuperação das atividades, a serem executados em situações de crise e/ou desastre.

No Plano, devem constar as rotinas, os procedimentos, os controles e as tecnologias a serem utilizados na prevenção e na resposta a incidentes, em conformidade com as diretrizes desta Política. Adicionalmente, deve considerar:

- (i) Estrutura de comando;
- (ii) Avaliação e comunicação de incidente;
- (iii) Identificação das localidades e sistemas considerados importantes para a continuidade do negócio:
  - (a) Sistemas críticos são todos aqueles que impactam as atividades vinculadas ao processo de registro na Plataforma.
  - (b) Sistemas não-críticos são todos aqueles que impactam as atividades não-críticas ao processo de registro na Plataforma, como Cobrança, Apreçamento de Ativos e Cadastro de Novos Participantes.
  - (c) Sistemas acessórios são todos aqueles que impactam as atividades não diretamente relacionadas ao processo de registro na Plataforma.
- (iv) Prazo para retomada do serviço, prevalecendo, quando aplicável, aqueles constantes na legislação:
  - (a) Sistemas críticos: até 2 (duas) horas.
  - (b) Sistemas não-críticos: até 4 (quatro) horas.
  - (c) Sistemas acessórios: até 24 (vinte e quatro) horas.
- (v) Cenários para Recuperação de Desastre;
- (vi) Política de backup, considerando o período mínimo de retenção dos dados, conforme abaixo:
  - (a) Sistemas críticos e não-críticos: 10 (dez) anos.
  - (b) Sistemas acessórios: 1 (um) ano.
- (vii) Testes a serem realizados para validação de todos os elementos do plano, incluindo, mas não se limitando a:



- (a) Descrição do teste e controles aplicáveis.
- (b) Periodicidade de execução:
  - i) Sistemas críticos e não-críticos: 6 (seis) meses.
  - ii) Sistemas acessórios: 1 (um) ano.
  - iii) Em não havendo definição específica, deve ser considerada a periodicidade dos sistemas críticos e não-críticos.
- (viii) O plano deverá ser revisado, no mínimo, anualmente.

## 7.1 Testes

Para garantir a eficácia e a efetividade dos negócios da Companhia, serão realizados testes periódicos ou extraordinários do PCN-RD, conforme item (vii) do tópico 7, considerando os seguintes pontos:

- (i) acompanhados pelo Departamento de Governança, Risco e Controles (“GRC”);
- (ii) deverá ser elaborado um relatório com os resultados obtidos, em até 15 (quinze) dias da data de execução dos testes;
- (iii) o relatório deverá ser encaminhado para o Conselho de Administração da Companhia, com análise e recomendações por parte do Comitê de Fiscalização e Supervisão da Companhia.

## 8. TREINAMENTO

O treinamento visa alinhar o conhecimento relativo ao desenvolvimento e implantação do PCN-RD, avaliação de riscos, execução e análise de impacto nos negócios, execução dos testes previstos no PCN-RD, comunicação externa, e o que mais for necessário para a melhor aplicação desta Política.

O material de treinamento deverá ser desenvolvido pelos gestores das áreas e o treinamento deverá ser aplicado pela área de Recursos Humanos em parceria com o GRC.

## 9. DISPOSIÇÕES FINAIS

Na existência de um PCN-RD na data de publicação desta Política, a Companhia terá prazo de 60 (sessenta) dias para revisá-lo e, caso necessário, adequá-lo às diretrizes desta Política.





Em havendo conflito entre o disposto nesta Política e no PCN-RD, prevalecerá o disposto nesta Política.

## **10. CONTROLE DO DOCUMENTO**

### **10.1 Revisão**

Este documento deverá ser revisado, no mínimo, anualmente, considerando a data de publicação mais recente (quadro no item “CONTROLE DE VERSÃO”, acima), podendo ser atualizado a qualquer tempo para incorporar melhorias, corrigir erros ou atender normativos.

### **10.2 Direitos Autorais e Distribuição**

A Companhia possui sobre esse documento todos os direitos de elaboração, alteração, reprodução e distribuição. Este documento substitui todas as versões anteriores. A Companhia não se responsabiliza por versões desatualizadas, modificadas, ou por quaisquer versões provenientes de outras fontes que não a fonte oficial designada para fornecer este material.