



VISÃO GERAL DO PROGRAMA DE SEGURANÇA DO SISTEMA DE INFORMAÇÃO

v. 9.0 | ABRIL 2025

BGC LIQUIDEZ

ÍNDICE

1.	OBJETIVO	<u>2</u>
2.	ORGANIZAÇÃO DA SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	<u>2</u>
3.	ELEMENTOS DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	<u>3</u>
	3.1. Programa Escrito	<u>3</u>
	3.2. Análise de Risco e Segurança	<u>3</u>
	3.3. Plano de Resposta a Incidente	<u>3</u>
	3.5. Plano de Continuidade de Negócios / Recuperação de Desastre	<u>3</u>
	3.6. Garantia de Segurança	<u>4</u>
	3.7. Medidas de Proteção e Detecção contra Ameaças e Vulnerabilidades Identificadas	<u>4</u>
	3.8. Comunicação ao Conselho de Administração	<u>4</u>
	3.9. Ciber-segurança	<u>4</u>
	3.10. Ciberataques	<u>4</u>
4.	APÊNDICE A – CONTROLE DE ALTERAÇÕES	<u>5</u>

1. OBJETIVO

A Política (“Política”) de Segurança da Informação da BGC (“Grupo”) é um componente crítico necessário que visa permitir e assegurar a confidencialidade, integridade e disponibilidade dos dados e ativos do cliente e da empresa. Além de prever, detectar e reduzir vulnerabilidades, representa a estratégia fundamental incorporada pelo Grupo para alcançar os objetivos de Segurança da Informação. Este documento define esse nível de cuidado.

2. ORGANIZAÇÃO DA SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

O Grupo é liderado pelo Diretor de Segurança da Informação (CISO – Chief Information Security Officer), o qual é a autoridade aprovadora para todas as questões envolvendo segurança da informação. O CISO proporciona governança do programa da organização de segurança da informação, estabelece e mantém normas, diretrizes e procedimentos que formam a estrutura de controles do programa de segurança. O Grupo trabalha em conjunto com a Tecnologia da Informação (“TI”), Auditoria, Recursos Humanos (“RH”), Departamento de Conformidade (“Conformidade”) e com a Equipe Executiva para garantir aderência e esta Política.

GOVERNANÇA, RISCO E CONFORMIDADE:

Mantêm a postura do risco de ciber-segurança da organização através da avaliação e análise contínua de riscos aos negócios de práticas internas, fornecedores e parceiros. Comunica-se com equipes de segurança do cliente, auditoria interna, conformidade e órgãos reguladores, comunicando nosso perfil de risco e eficiência do programa de segurança. Garantem que investidores-chave tenham as informações que precisam para tomarem as melhores decisões de risco.

OPERAÇÕES DE SEGURANÇA E INTELIGÊNCIA:

Colaboram com parceiros de segurança da indústria e analisam ameaças, garantindo uma postura de ciber-defesa proativa. Coletam e processam dados de eventos de segurança a partir de aplicativos e infraestrutura para identificar ameaças internas e externas ao Grupo. Reagem rapidamente aos incidentes de segurança para minimizar o impacto sobre a entrega de serviços. Avaliam continuamente e aprimoram ciber-defesas para contra-atacar ciber-ameaças em constate evolução.

SEGURANÇA E ENGENHARIA DE PRODUTO:

Trabalham com a organização de desenvolvimento de produto para assegurar que controles e recursos de segurança estejam integrados desde o começo a produtos e/ou serviços desenvolvidos internamente e durante o ciclo de vida do produto e/ou serviço visando evitar vulnerabilidades de segurança frente a ameaças.

3. ELEMENTOS DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

3.1. Programa Escrito – O Programa de Segurança dos Sistemas de Informação é regido por uma política em linha com a Estrutura de Ciber-Segurança NIST e por uma série de normas e diretrizes em linha com NIST-800.

3.2. Análise de Risco e Segurança – A postura de risco de ciber-segurança é mantida por meio de avaliação contínua e análise de risco aos negócios a partir de práticas internas, fornecedores e parceiros. Comunicando as equipes de segurança do cliente, auditoria interna, conformidade e órgãos reguladores, nosso perfil de risco e eficácia do programa de segurança.

Áreas-chave que são avaliadas incluem:

- a). Maturidade organizacional
- b). Eficácia de controle
- c). Gerenciamento de risco de terceiro

As informações são coletadas e analisadas para auxiliar em tomada de decisões.

3.3. Plano de Resposta a Incidente – A BGC desenvolveu procedimentos de resposta a incidente a fim de efetivamente abordar eventos e incidentes de segurança. O plano foca nas fases primárias de resposta a incidente incluindo detecção, análise, contenção, erradicação e recuperação. O plano também descreve uma matriz de escalonamento de incidente, que detalha os procedimentos de notificação apropriados com base na gravidade do incidente.

A BGC fornecerá, imediatamente, notificação NFA em caso de um incidente de cibersegurança referente aos seus negócios e que resulte em: (i) qualquer perda de fundos de cliente ou contraparte; (ii) qualquer perda de capital próprio do membro; ou (iii) o membro dando notificação aos clientes ou contrapartes sob lei estadual ou federal. A notificação ocorrerá uma vez que BGC tenha confirmado o impacto do incidente.

3.4. Conscientização e Treinamento de Segurança – Todos os colaboradores participam do treinamento em segurança da informação e conscientização sobre tópicos tais como engenharia social, phishing e melhores práticas de uso aceitável. Treinamento dado e suprido mediante a contratação de novos colaboradores, bem como de consultores, anualmente.

3.5. Plano de Continuidade de Negócios / Recuperação de Desastre – Mantemos plano de continuidade de negócios compreensivo e flexível para garantir que funções-chave possa reiniciar operações de forma oportuna em caso de interrupção dos negócios. Mantemos plano de recuperação de desastre para nossos aplicativos mais críticos. Os planos são revisados anualmente a menos que alterações organizacionais significativas ou outras exijam revisão antecipada. Anualmente, executamos testes de componente de nossa infraestrutura de DR e outros testes maiores (como teste de isolamento da central de dados) em parceria com a comunidade usuária dos negócios. Para sistemas de TI, a meta do tempo de recuperação é dentro de 4 horas. Suporte ao cliente está sujeito a arranjos de contingência que garantem que o suporte será contínuo usando nossa interoperacionalidade global entre equipes em múltiplos locais.

- 3.6. Garantia de Segurança** – O cenário da segurança muda rapidamente, o que significa que nosso programa e controles de apoio precisam ser regularmente avaliados quanto à eficácia. Tais atividades incluem revisões técnicas e não técnicas, varreduras de vulnerabilidade e teste de penetração.
- 3.7. Medidas de Proteção e Detecção contra Ameaças e Vulnerabilidades Identificadas** – O grupo faz uso de várias salvaguardas para proteger os ativos críticos, incluindo, entre outros:
- a). Controles de segurança física
 - b). Criptografia de dados
 - c). Detecção de potenciais ameaças
 - d). Coleta e análise de ameaças | Controles de acesso com base no princípio do menor privilégio
 - e). Ferramentas de prevenção de perda de dados
 - f). Controles de filtro de Internet
 - g). Varredura de vulnerabilidade e gerenciamento de patch
 - h). Restrição de acesso à mídia removível
 - i). Restrição de software não autorizado
 - j). Restrição de dispositivos móveis
- 3.8. Comunicação ao Conselho de Administração** – Reportamos ao nosso conselho de administração sobre o status do ISSP anualmente. Tópicos cobertos incluem novas iniciativas, tendências, bem com o status das metas estabelecidas no ano anterior.
- 3.9. Ciber-segurança** – Mantemos uma política de ciber-segurança.
- 3.10. Ciberataques** – Não temos sofrido qualquer ciberataque Sev1 ou Sev2 no último ano.

4. APÊNDICE A – CONTROLE DE ALTERAÇÕES

Esta seção deve ser preenchida para todas as alterações a este documento e apoiadas e evidenciadas pela assinatura do proprietário.

Nº. da Versão	Autor	Resumo das alterações	Data de Aprovação	Aprovador / Revisor
1.0	CPowell	Emissão Inicial	Junho/2016	DStern
2.0	CPowell	Revisão Menor	Julho/2017	DStern
2.1	CPowell	Revisão Anual	Janeiro/2018	DStern
3.0	CPowell	Revisão Anual / Alterações Menores	Dezembro/2018	DStern
4.0	DStern	Revisão Anual e melhorias para se adequar as últimas notificações NFA	Dezembro/2019	DStern
5.0	MEI Lakkis & CPowell	Revisão Anual / Alterações Menores	Novembro/2020	MEI Lakkis
6.0	MEI Lakkis & CPowell	Validação de versão	Abril/2022	Glauco Nicoletti
7.0	MEI Lakkis & CPowell	Validação de versão	Abril/2023	Glauco Nicoletti
8.0	MEI Lakkis & CPowell	Validação de versão	Abril/2024	Glauco Nicoletti
9.0	MEI Lakkis & CPowell	Validação de versão	Abril/2025	Glauco Nicoletti