

monerio	Versão	Data de criação	Data de atualização	Autor	Revisado por	Aprovado por /data	Descrição das alterações
	1.0	24/07/2025		José Souza	Andrey Santos	David Santos	[inserir descrição]
	1.2		16/02/2026	José Souza	CTO	David Santos	[inserir descrição]

Controle de acesso:

Cargo ou função	Acesso permitido (somente leitura, ler e editar/atualizar)
Diretoria, Andrey, Consultoria JS	Ler e editar/atualizar
Diretoria	Leitura e aprovação
Colaboradores	Leitura

Observações: [inserir quaisquer observações relevantes sobre a política]

POLÍTICA DE TESTES DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

Sumário

1. Objetivo	3
2. Abrangência.....	3
3. Referências Normativas	3
4. Definições	4
5. Princípios	4
6. Tipos de Testes de Segurança	4
6.1 Testes de Vulnerabilidade (Vulnerability Scans)	4
6.2 Testes de Intrusão (Pentest)	4
6.3 Testes de Aplicação	4
6.4 Testes de Infraestrutura	5
6.5 Testes de Segmentação (PCI DSS).....	5
6.6 Testes de Engenharia Social (quando aplicável)	5
6.7 Red Team / Purple Team (quando aplicável).....	5
7. Frequência dos Testes	5
8. Planejamento de Testes	5
9. Execução de Testes.....	6
10. Gestão de Resultados	6
11. Tratamento de Vulnerabilidades	6
12. Integração com Gestão de Vulnerabilidades	6
13. Testes em Ambientes Críticos	7
14. Testes em Produção	7
15. Gestão de Terceiros	7
16. Monitoramento e Evidências	8
17. Auditoria e Conformidade.....	8
18. Integração com Outras Políticas	8

19. Treinamento e Conscientização.....	8
20. Indicadores de Segurança	9
21. Responsabilização	9
22. Revisão e Atualização.....	9



1. Objetivo

Estabelecer diretrizes, processos e controles para realização de testes de segurança da informação, visando identificar vulnerabilidades, validar controles de segurança e fortalecer a resiliência dos sistemas, aplicações e infraestruturas da Moneria.

2. Abrangência

Esta política aplica-se a:

- a. Sistemas, aplicações e APIs
- b. Infraestrutura de TI (on-premise e nuvem)
- c. Ambientes de desenvolvimento, teste e produção
- d. Ambientes críticos (Pix, CDE, SPI, STR)
- e. Colaboradores e terceiros envolvidos em testes

3. Referências Normativas

Regulação

- a. Resolução CMN nº 4.658/2018
- b. Resolução CMN nº 5.274/2025
- c. Resolução BCB nº 538/2025
- d. Lei nº 13.709/2018 (LGPD)

Padrões Técnicos

- a. ISO/IEC 27001 e 27002
- b. ISO/IEC 27005 (Gestão de Riscos)
- c. ISO/IEC 27035 (Incidentes)
- d. PCI DSS v4.0.1 (Requisitos 11.x)
- e. NIST SP 800-115 (Technical Guide to Information Security Testing)
- f. OWASP Testing Guide

4. Definições

Teste de segurança: avaliação técnica para identificar vulnerabilidades e falhas de controle.

Pentest (teste de intrusão): simulação controlada de ataque.

SAST/DAST: testes estáticos e dinâmicos de aplicações.

Red Team: simulação avançada de ataque realista.

5. Princípios

A Moneria adota:

- a. Testes contínuos e baseados em risco
- b. Validação independente de controles
- c. Abordagem preventiva e proativa
- d. Rastreabilidade e evidência
- e. Integração com gestão de vulnerabilidades
- f. Melhoria contínua

6. Tipos de Testes de Segurança

A Moneria deve realizar, no mínimo:

6.1 Testes de Vulnerabilidade (Vulnerability Scans)

- a. Scans automatizados
- b. Identificação de falhas conhecidas

6.2 Testes de Intrusão (Pentest)

- a. Simulação de ataques externos e internos
- b. Avaliação de exploração real

6.3 Testes de Aplicação

- a. SAST (análise estática)
- b. DAST (análise dinâmica)
- c. Testes de APIs

6.4 Testes de Infraestrutura

- a. Redes, servidores e cloud
- b. Avaliação de configuração

6.5 Testes de Segmentação (PCI DSS)

- a. Validação de isolamento do CDE
- b. Verificação de controles de rede

6.6 Testes de Engenharia Social (quando aplicável)

- a. Simulações de phishing
- b. Avaliação de comportamento humano

6.7 Red Team / Purple Team (quando aplicável)

- a. Simulação avançada de ataques
- b. Avaliação de detecção e resposta

7. Frequência dos Testes

A Moneria deve realizar:

- a. Scans de vulnerabilidade: periódicos (ex: mensais/trimestrais)
- b. Pentest: no mínimo anual ou após mudanças relevantes
- c. Testes de aplicação: contínuos (DevSecOps)
- d. Testes de segmentação: conforme PCI DSS
- e. Testes adicionais conforme risco

8. Planejamento de Testes

Os testes devem:

- a. Ser formalmente planejados
- b. Definir escopo, objetivos e metodologia
- c. Considerar criticidade dos ativos
- d. Ser aprovados previamente

9. Execução de Testes

Os testes devem:

- a. Ser realizados por profissionais qualificados
- b. Seguir metodologias reconhecidas (OWASP, NIST, etc.)
- c. Evitar impacto indevido em produção
- d. Ser devidamente monitorados

10. Gestão de Resultados

Os resultados devem:

- a. Ser documentados formalmente
- b. Classificar vulnerabilidades por criticidade
- c. Incluir evidências técnicas
- d. Ser compartilhados com áreas responsáveis

11. Tratamento de Vulnerabilidades

As vulnerabilidades identificadas devem:

- a. Ser registradas
- b. Ser priorizadas
- c. Ser corrigidas conforme SLA
- d. Ser revalidadas após correção

12. Integração com Gestão de Vulnerabilidades

Os testes devem:

- a. Alimentar o processo de gestão de vulnerabilidades
- b. Priorizar riscos críticos
- c. Apoiar decisões de segurança

13. Testes em Ambientes Críticos

Ambientes como:

- a. Pix/SPI/STR
- b. CDE (dados de cartão)
- c. Infraestrutura crítica

Devem:

- a. Ter testes reforçados
- b. Seguir requisitos regulatórios
- c. Ter validação adicional

14. Testes em Produção

Testes em produção devem:

- a. Ser controlados e autorizados
- b. Minimizar impacto operacional
- c. Possuir plano de contingência

15. Gestão de Terceiros

A Moneria deve:

- a. Avaliar fornecedores de testes
- b. Garantir qualificação técnica
- c. Formalizar escopo e responsabilidades
- d. Proteger informações sensíveis

16. Monitoramento e Evidências

A Moneria deve manter:

- a. Registros de testes realizados
- b. Evidências de execução
- c. Histórico de vulnerabilidades
- d. Relatórios auditáveis

17. Auditoria e Conformidade

Os testes de segurança estão sujeitos a:

- a. Auditorias internas
- b. Auditorias externas (PCI DSS, BACEN)
- c. Avaliações regulatórias

18. Integração com Outras Políticas

Esta política se integra com:

- a. Política de Gestão de Vulnerabilidades
- b. Política de Gestão de Incidentes
- c. Política de DevSecOps
- d. Política de Segurança da Informação
- e. Política de Hardening

19. Treinamento e Conscientização

A Moneria promove:

- a. Capacitação em testes de segurança
- b. Treinamento em ferramentas e metodologias
- c. Atualização contínua

20. Indicadores de Segurança

A Moneria acompanha:

- a. Número de vulnerabilidades identificadas
- b. Tempo de correção
- c. Taxa de reincidência
- d. Efetividade dos testes

21. Responsabilização

O descumprimento desta política pode resultar em:

- a. Medidas disciplinares
- b. Ações corretivas
- c. Revisão de processos

22. Revisão e Atualização

Esta política será:

- a. Revisada anualmente
- b. Atualizada conforme evolução tecnológica e regulatória

23. Aprovação

Aprovada pela Alta Administração da Moneria.

24. Vigência

Esta política entra em vigor na data de sua aprovação.

Aracaju/SE, 16 de fevereiro de 2026



David dos Santos
Diretoria