

				Insira aqui a designação da entidade jurídica registada							
Número do documento: P06				Título do documento: Política de Gestão de Riscos							
Versão: 1.0		Data de entrada em vigor: 01.01.2025		Proprietário do documento:							
X	Política		Norma		Procedimento		Formulário		Registo		Outro

Histórico de revisões				
Número da revisão	Data da revisão	Alterações	Revisto por	Proprietário do processo

Aprovações			
Nome	Cargo	Data	Assinatura

Aviso legal (direitos de autor e restrições de utilização)
(C) 2025 Clarysec LLC. All rights reserved.

Este documento é propriedade intelectual da Clarysec LLC. Nenhuma parte deste documento pode ser copiada, reutilizada, distribuída ou modificada para fins comerciais ou de implementação sem autorização prévia, expressa e por escrito.

A utilização não autorizada é estritamente proibida e pode dar origem a ações legais.

Para efeitos de licenciamento, contacte: info@clarysec.com

Alinhamento com normas e regulamentos

Norma/Regulamento	Cláusula/Artigo	Comentário
ISO/IEC 27001:2022	Cláusulas 6.1, 8.32, 10	Núcleo da identificação e gestão de riscos, integração na gestão de alterações, melhoria contínua
ISO/IEC 27005:2024	Metodologia completa do ciclo de vida do risco	Processo completo de gestão de riscos em conformidade com a norma
ISO 31000:2018	Princípios e quadro de gestão de riscos	Princípios de gestão de riscos adotados no quadro
NIST SP 800-30 Rev.1	SP 800-30, SP 800-39	Orientação e estrutura para avaliações de risco, governação de riscos por níveis
RGPD da UE	Artigos 24, 25, 32	Processos e controlos de risco para proteção de dados
Diretiva NIS2 da UE	Artigo 21(2)(a–d)	Obrigações de avaliação de risco e de segurança
DORA da UE	Artigos 5, 6	Gestão do risco das TIC e resiliência operacional
COBIT 2019	APO12, MEA	Estrutura e supervisão da gestão de riscos

1. Finalidade

1.1 Esta política estabelece um quadro unificado e formalizado para identificar, analisar, avaliar, tratar, monitorizar e rever os riscos de segurança da informação em toda a organização.

1.2 Assegura a aplicação consistente de princípios baseados no risco que protegem a Confidencialidade, Integridade e Disponibilidade dos ativos de informação, em conformidade com a Cláusula 6.1 da ISO/IEC 27001:2022 e com a ISO 31000:2018.

1.3 Esta política integra a gestão dos riscos de segurança da informação nos processos de tomada de decisão da organização, de modo a cumprir os objetivos estratégicos internos e os requisitos regulatórios externos.

2. Âmbito

2.1 Esta política aplica-se a todas as unidades organizacionais, processos de negócio, sistemas, pessoal e relações com terceiros envolvidos no tratamento, desenvolvimento, armazenamento ou gestão de ativos de informação.

2.2 O âmbito estende-se a ativos físicos, digitais e alojados na nuvem, incluindo dados estruturados e não estruturados, aplicações, infraestruturas, redes e serviços.

2.3 Abrange riscos de segurança da informação aos níveis estratégico, operacional, de projeto e técnico, sendo obrigatória para todos os trabalhadores e prestadores de serviços envolvidos em atividades do SGSI.

2.4 A gestão de riscos deve ser aplicada aos seguintes cenários:

2.4.1 Implementação de novo projeto ou sistema

2.4.1.1 Alterações significativas (por exemplo, arquitetura, titularidade, processos)

2.4.1.2 Integração de fornecedores e celebração de acordos com terceiros

2.4.1.3 Resposta a incidentes e revisão pós-incidente

2.4.1.4 Revisões periódicas de risco organizacional ou auditorias

3. Objetivos

3.1 Estabelecer e operacionalizar um processo de gestão de riscos repetível e aplicável a toda a organização, com base nas metodologias ISO/IEC 27005 e ISO 31000.

3.2 Assegurar que os riscos são identificados, analisados, avaliados e tratados através de métodos estruturados e rastreáveis, incluindo a definição da titularidade do risco e das ligações aos controlos.

3.3 Manter um Registo de Riscos centralizado e sujeito a controlo de versões, bem como um plano de tratamento de riscos, refletindo o estado atual do risco, a cobertura de controlos e o progresso da mitigação.

3.4 Alinhar as decisões de risco com o apetite ao risco documentado e com os níveis de tolerância definidos, permitindo decisões de governação informadas quanto à aceitação, mitigação, transferência ou evitação do risco.

3.5 Monitorizar continuamente as tendências de risco e assegurar a eficácia dos tratamentos de risco, permitindo ajustes proativos com base na evolução das ameaças ou em alterações do negócio.

4. Papéis e responsabilidades

4.1 Alta Direção / Conselho de Administração

4.1.1 Aprova o quadro de gestão de riscos e define o apetite ao risco aceitável e os limiares de tolerância.

4.1.2 Autoriza estratégias de tratamento de riscos para riscos residuais que excedam a tolerância.

4.1.3 Aloca recursos e assegura supervisão para o funcionamento eficaz do programa de gestão de riscos.

4.2 Gestor do SGSI / Responsável pelo Risco

4.2.1 É responsável por esta política e assegura o seu alinhamento com as normas ISO/IEC 27001 e 27005.

4.2.2 Lidera o processo de avaliação de risco organizacional e mantém o Registo de Riscos e o plano de tratamento de riscos.

4.2.3 Assegura revisões periódicas e o escalonamento dos principais riscos para a direção executiva ou para o Comité de Direção do SGSI.

[... As secções 4.3–8 não estão incluídas nesta pré-visualização. Adquira o documento completo para aceder ao conteúdo integral. ...]

9. Requisitos de revisão e atualização

9.1 Esta política e o respetivo quadro devem ser revistos anualmente, ou:

9.1.1 Após um evento de risco relevante ou incidente de segurança

9.1.2 Na sequência de alteração organizacional ou técnica significativa

9.1.3 Em resposta a conclusões de auditoria ou a novos requisitos regulatórios

9.2 O Gestor do SGSI, o Responsável pelo Risco e a equipa de Conformidade são conjuntamente responsáveis por:

9.2.1 Iniciar o ciclo de revisão

9.2.2 Recolher contributos das unidades de negócio

9.2.3 Rever procedimentos e limiares, conforme necessário

9.3 Todas as revisões devem ser:

9.3.1 Sujeitas a controlo de versões e registadas

9.3.2 Aprovadas pela Alta Direção

9.3.3 Comunicadas às partes interessadas

9.3.4 Retidas no repositório de auditoria por um período mínimo de 5 anos

10. Políticas relacionadas e ligações

10.1 Esta política é interdependente das seguintes políticas de segurança da informação:

10.1.1 P1 – Política de Segurança da Informação: Estabelece o modelo global de governação da segurança no qual esta política de risco opera.

10.1.2 P2 – Política de Papéis e Responsabilidades de Governação: Define os responsáveis e os níveis de governação referidos na matriz de escalonamento de risco.

10.1.3 P5 – P05 Política de Gestão de Alterações: Desencadeia a reavaliação de riscos para alterações de infraestrutura e organizacionais.

10.1.4 P13 – Política de Classificação e Rotulagem da Informação: Apoia a avaliação de impacto durante a identificação de riscos.

10.1.5 P33 – Política de Monitorização de Auditoria e Conformidade: Valida o cumprimento da política, incluindo a completude do Registo de Riscos e a evidência dos tratamentos.

11. Normas e referenciais aplicáveis

11.1 Esta política está explicitamente alinhada com as seguintes normas e referenciais, para assegurar o cumprimento das melhores práticas internacionais e das expectativas regulatórias aplicáveis à gestão de riscos de segurança da informação:

11.2 ISO/IEC 27001:

11.2.1 Cláusula 6.1: Estabelece os requisitos para a identificação de riscos e oportunidades, incluindo o ciclo de vida completo das avaliações e tratamentos do risco de segurança da informação. Esta política operacionaliza a Cláusula 6.1.2 e a Cláusula 6.1.3 através de um quadro estruturado que impõe a identificação, análise, avaliação, tratamento e aceitação do risco residual de forma documentada.

11.2.2 Cláusula 8.32: A integração da abordagem baseada no risco nos processos de gestão de alterações assegura que todas as alterações organizacionais significativas desencadeiam reavaliações formais do risco.

11.2.3 Cláusula 10: A melhoria contínua está incorporada através de revisões regulares da política, análise de tendências de risco e atualizações da SoA orientadas por informação de risco.

11.3 ISO/IEC 27005:

11.3.1 Fornece orientação especializada e detalhada sobre a gestão de riscos de segurança da informação. Esta política implementa o modelo completo do processo de risco da ISO/IEC 27005: estabelecimento do contexto, identificação de riscos, análise de riscos, avaliação de riscos, tratamento de riscos, aceitação do risco, comunicação do risco, monitorização de riscos e revisão.

11.4 ISO 31000:

11.4.1 Esta política integra princípios da ISO 31000, tais como o compromisso da liderança, a integração na tomada de decisão e a melhoria contínua. Assegura que a gestão de riscos está incorporada na cultura e nas operações da organização.

11.5 NIST SP 800-30 Rev.1:

11.5.1 Está alinhada com o guia do NIST para a realização de avaliações de risco, incluindo identificação de ameaças, análise de vulnerabilidades, estimativa da probabilidade e determinação do impacto. A estrutura desta política reflete as etapas de avaliação de risco definidas pelo NIST e adapta-as tanto aos processos técnicos como aos processos de negócio.

11.6 NIST SP 800-39:

11.6.1 Suporta a governação de riscos ao nível organizacional, enfatizando a gestão de riscos pelos níveis organizacional, missão/processo de negócio e sistema de informação. A política assegura que a titularidade do risco está claramente definida em todos os níveis e inclui estratégias de tratamento ao nível organizacional.

11.7 RGD da UE:

11.7.1 Artigo 24: Exige a implementação de medidas técnicas e organizativas adequadas para assegurar que os riscos de proteção de dados são devidamente geridos — tratado através do processo estruturado de risco definido nesta política.

11.7.2 Artigo 25: A “proteção de dados desde a conceção e por defeito” está alinhada com a integração do tratamento de riscos na conceção de sistemas e processos.

11.7.3 Artigo 32: Impõe uma abordagem baseada no risco às medidas de segurança — cumprida através de avaliações de risco baseadas no impacto e da seleção de controlos.

11.8 Diretiva NIS2 da UE:

11.8.1 Artigo 21(2)(a–d): Exige que as entidades realizem avaliações de risco, implementem políticas sobre análise de riscos e assegurem medidas de segurança proporcionais. Esta política cumpre estas obrigações através da aplicação contínua do ciclo de vida do risco e de uma governação documentada.

11.9 DORA da UE:

11.9.1 Artigo 5: Exige um quadro documentado de gestão do risco das TIC — integralmente abrangido pela arquitetura desta política, incluindo o mapeamento para a SoA e os KRI.

11.9.2 Artigo 6: Exige a integração da gestão de riscos nas estratégias de resiliência operacional, tratada através de matrizes de escalonamento e do acompanhamento de ativos críticos.

11.10 COBIT 2019:

11.10.1 APO12 – Gerir o Risco: Corresponde diretamente ao estabelecimento, pela organização, de uma abordagem estruturada de gestão de riscos, com atribuição de papéis, acompanhamento de tratamentos e responsabilização ao nível do Conselho de Administração.

11.10.2 MEA01 – Monitorizar, Avaliar e Analisar o Desempenho e a Conformidade: Refletido no enfoque desta política na análise de tendências, na monitorização de KRI e na integração de feedback de auditoria em ciclos de melhoria contínua.