

POLÍTICA DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E SEGURANÇA CIBERNÉTICA



Sumário

1.	INTRODUÇÃO	4
1.1.	Público Alvo	4
1.2.	Revisão e Atualização	4
1.3.	Responsabilidade	4
2.	OBJETIVOS E PRINCÍPIOS.....	5
2.1.	Objetivos	5
2.2.	Princípios.....	5
3.	DEVERES E RESPONSABILIDADES	7
3.1.	Responsabilidades dos Gestores de Áreas	7
3.2.	Responsabilidades da Gerência de TI.....	8
3.3.	Responsabilidades da Gerência de Compliance.....	8
3.4.	Responsabilidades do Gerência Jurídica	9
3.5.	Responsabilidades da Gerência Administrativa.....	9
3.6.	Responsabilidades dos Prestadores de Serviço	10
4.	GESTÃO DA INFORMAÇÃO	11
4.1.	Classificação da Informação	11
4.2.	Manutenção do Sigilo da Informações	11
4.3.	Utilização de Conteúdo Protegido por Direitos Autorais	13
5.	RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA	14
5.1.	Privacidade	14
5.2.	Proteção do Patrimônio.....	14
5.3.	Uso do E-mail	14
5.4.	Uso do Telefone Fixo	15
5.5.	Uso da Internet	16
5.6.	Uso das Impressoras.....	17
5.7.	Mesa Limpa	17
5.8.	Tela Limpa	17
5.9.	Senhas	18
6.	GESTÃO DA SEGURANÇA CIBERNÉTICA.....	18
6.1.	Autenticação e Controle de Acesso.....	18
6.2.	Controle Contra Software Malicioso.....	19
6.3.	Atualizações	19
6.4.	Rastreabilidade	20

6.5.	Cópias de Segurança (Backup).....	20
6.6.	Testes de Intrusão.....	20
6.7.	Varredura de Vulnerabilidades	20
6.8.	Segmentação de Rede.....	21
6.9.	Desenvolvimento Seguro.....	21
7.	RESPOSTA A INCIDENTES DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	22
7.1.	Contexto Geral	22
7.2.	Planejamento	22
7.3.	Identificação	22
7.4.	Resposta.....	23
7.5.	Vistoria	24
8.	CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	25
9.	ANEXO I - GLOSSÁRIO.....	26

1. INTRODUÇÃO

Esta política de segurança da informação especifica os controles internos aplicáveis à segurança e ao sigilo da informação do GRUPO MRS SERVIÇOS EMPRESARIAIS EIRELI, com o objetivo de prover a segurança necessária para realização de suas operações, ainda que em situações adversas.

Os termos de caráter mais técnico de Tecnologia da Informação ("TI") ou iniciados com letra maiúscula terão o significado definido no Glossário anexo à presente Política na forma de Anexo I.

1.1. Público Alvo

Estão sujeitos ao disposto no presente documento todos os sócios, administradores, funcionários, prestadores de serviços e demais colaboradores do Grupo MRS (individualmente "Colaborador" ou, em conjunto "Colaboradores"), no que a cada um for aplicável.

1.2. Revisão e Atualização

O presente documento foi elaborado e deve ser interpretado em consonância com os demais manuais e políticas do GRUPO MRS. Será revisado e atualizado pela Diretoria de Compliance, Controles Internos e Administrativo ("Diretoria de Compliance") e de Tecnologia da Informação ("Diretoria de TI"), anualmente, ou em prazo inferior, independentemente de mudanças legais/regulatórias, a fim de incorporar medidas relacionadas a atividades e procedimentos novos ou anteriormente não abordados.

1.3. Responsabilidade

É de responsabilidade de todos os Colaboradores conhecer e cumprir todas as obrigações decorrentes deste Política e regulamentações vigentes, bem como observar os mais altos padrões de conduta profissional ao conduzir suas atividades.

Também é dever de todos os Colaboradores informar e reportar inconsistências em procedimentos e práticas definidas no presente documento, seja para seu superior imediato e/ou para a Diretoria de Compliance.

2. OBJETIVOS E PRINCÍPIOS

2.1. Objetivos

Esta Política tem como objetivos:

- (i) Permitir que o Grupo MRS atenda à regulamentação, legislação e autorregulação aplicáveis;
- (ii) Manter o nível de segurança da organização em um patamar definido como adequado pelo Grupo MRS;
- (iii) Garantir que as diretrizes explicitadas nesta Política sejam praticadas, por meio da implementação de controles que visam garantir a confidencialidade, a integridade e a disponibilidade das informações.

Esta Política se aplica aos seguintes Ativos:

- (i) Ativos de informação: base de dados e arquivos, documentação de sistemas, manuais de usuários, material de treinamento, procedimentos de suporte ou operação, planos de continuidade, procedimentos de recuperação, informações armazenadas, etc.
- (ii) Ativos de software: aplicativos, sistemas, ferramentas de desenvolvimento e utilitários.
- (iii) Ativos físicos: equipamentos computacionais (computadores, processadores, monitores, laptops, modems, etc.), equipamentos de comunicação (roteadores, PABX, telefones fixos, etc.), mídias (fitas e discos magnéticos, discos ópticos, etc.), outros equipamentos técnicos (nobreaks, aparelhos de ar-condicionado, etc.), mobília, acomodações, etc.

Para atingir os objetivos acima listados, o Grupo MRS estabelece a presente Política como um dos pilares de sua estratégia de segurança, que deve ser seguida e implementada para garantir que os Ativos sejam protegidos de acordo com a sua importância estratégica para a organização.

A presente Política se define como um documento que expressa a posição da organização sobre a segurança, quais são seus valores e direcionamentos para minimizar os riscos sobre seus Ativos. Desta forma ela estabelece a linha mestra de atuação do Grupo MRS em relação a todos os aspectos da segurança da informação, incluindo equipamentos, bens, informações e pessoas.

2.2. Princípios

A Política tem como princípios assegurar a:

- (i) Identificação: garantir que qualquer indivíduo seja identificado unívoca e inequivocamente;
- (ii) Autenticação: garantir que a identidade de cada pessoa ou recurso seja expressamente comprovada;
- (iii) Autorização: garantir que somente as pessoas e recursos permitidos tenham acesso

aos Ativos;

(iv) Confidencialidade: garantir que as informações sejam acessadas apenas por aqueles que possuam esse acesso como pré-requisito para o exercício de suas funções ou que sejam expressamente autorizados; Integridade: preservar a integridade das informações, salvaguardando-as contra ações não autorizadas e garantindo que todas as informações estejam exatas e completas durante a sua criação, uso, guarda e destruição;

(v) Disponibilidade: garantir que os usuários, quando devidamente autorizados, tenham acesso às informações e instalações sempre que necessitarem.

Com a finalidade de assegurar que os princípios acima sejam observados, o Grupo MRS desenvolve as seguintes atividades:

(i) Classificação da informação:

- a. Controle de acesso às informações;
- b. Rastreamento e monitoramento.

(ii) Avaliação de risco:

- a. Controle de mudanças;
- b. Plano de contingência;
- c. Segurança física dos dispositivos onde é armazenada e por onde transita a informação.

(iii) Testes de segurança e de continuidade dos negócios.

Este documento serve como um guia de melhores práticas definida pelo Grupo MRS em relação à segurança da informação e tem o propósito de oferecer uma base comum de atuação para ser usado por aqueles que são responsáveis pela criação, implementação e manutenção de processos, procedimentos, sistemas, tecnologias, conhecimento, estratégias, serviços, campanhas e quaisquer outros Ativos que compõem o dia-a-dia da organização. O GRUPO MRS tem como compromisso assegurar que as orientações definidas nesta Política sejam seguidas por todos os Colaboradores.

Antes de efetuar ações que envolvam acesso, uso, alteração, armazenamento, transmissão, destruição ou qualquer outra atividade envolvendo Ativos do Grupo MRS, o usuário deve consultar esta Política para certificar-se de que a atividade é permitida. Toda e qualquer atividade que não seja claramente permitida é proibida. Em caso de dúvida o usuário deve consultar a Diretoria de *Compliance* e Diretoria de TI para assegurar-se que a atividade seja permitida. Cabe aos representantes pela Diretoria de *Compliance* e pela Diretoria de TI avaliarem os riscos das atividades não previstas nas diretrizes de segurança do Grupo MRS, levando ao conhecimento do Subcomitê de Riscos Corporativos e Operacionais a prática de alguma dessas atividades.

3. DEVERES E RESPONSABILIDADES

As responsabilidades aqui citadas seguem o mapeamento de riscos, plano de autoria e outros documentos correlatos do Grupo MRS.

São deveres de todos os Colaboradores no âmbito desta Política:

- (i) Preservar a integridade e guardar sigilo das informações de que fazem uso, bem como zelar e proteger os respectivos recursos de processamento de informações;
- (ii) Cumprir a presente Política, sob pena de incorrer nas sanções disciplinares e legais cabíveis;
- (iii) Utilizar os Sistemas de Informações e os recursos relacionados somente para os fins previstos pela Diretoria de TI e pela Alta Administração;
- (iv) Cumprir as regras específicas de proteção estabelecidas aos Ativos de informação;
- (v) Manter o caráter sigiloso da senha de acesso aos recursos e sistemas, sem compartilhar acessos e permitir usos por outras pessoas (“caronas”);
- (vi) Não compartilhar, sob qualquer forma, informações confidenciais com outros que não tenham a devida autorização de acesso e mesmo nível de privilégio;
- (vii) Responder por todo e qualquer acesso aos recursos do Grupo MRS, bem como pelos efeitos decorrentes de acesso efetivado através de seu código de identificação, ou outro atributo para esse fim utilizado;
- (viii) Solicitar acesso a informações restritas somente quando houver real necessidade de acessar o recurso;
- (ix) Respeitar a proibição de não usar, inspecionar, copiar ou armazenar programas de computador ou qualquer outro material, sob pena de violação da legislação de propriedade intelectual pertinente, e;
- (x) Comunicar ao seu superior imediato e à Diretoria de *Compliance* o conhecimento de qualquer irregularidade ou desvio verificado no âmbito da presente Política, com a garantia que sua comunicação será tratada de modo sigiloso e sem identificação pública de que foi feita.

3.1. Responsabilidades dos Gestores de Áreas

- (i) Gerenciar o cumprimento desta Política, por parte de seus funcionários e prestadores de serviço;
- (ii) Identificar os desvios praticados e adotar as medidas corretivas apropriadas, reportando a situação à Diretoria de *Compliance*;
- (iii) Impedir o acesso de empregados demitidos ou, se for o caso, demissionários aos ativos de informação;
- (iv) Fornecer à Diretoria de TI informações sobre movimentação de funcionários em sua equipe (desligamento, contratação, transferência etc.) para que os responsáveis promovam a criação, modificação ou cancelamento da respectiva permissão de acesso;

- (v) Proteger os ativos de informação e de processamento do Grupo MRS;
- (vi) Garantir que o pessoal sob sua supervisão compreenda e desempenhe a obrigação de proteger todos os ativos de informação do Grupo MRS;
- (vii) Comunicar formalmente à unidade que efetua a concessão de privilégios a usuários de tecnologia da informação quais são os empregados e prestadores de serviço, sob sua supervisão, que podem acessar as informações do Grupo MRS, e;
- (viii) Comunicar formalmente à unidade que efetua a concessão de privilégios aos usuários de tecnologia da informação, quais são os empregados demitidos ou transferidos, para que esta possa prosseguir com as respectivas exclusões no cadastro de usuários.

3.2. Responsabilidades da Diretoria de TI

- (i) Estabelecer as regras de proteção dos Ativos do Grupo MRS;
- (ii) Revisar frequentemente e no mínimo uma vez ao ano, as regras de proteção estabelecidas;
- (iii) Manter o inventário de software contendo mas não se limitando a: nome, versão do software, sistemas, ferramentas de sistema, utilitários.
- (iv) Garantir que não sejam utilizados o uso de software não autorizado ou com licença para "uso não comercial".
- (v) Restringir e controlar o acesso e privilégios de usuários remotos e externos;
- (vi) Auxiliar as demais Diretorias do Grupo MRS a elaborar e a manter atualizado o Plano de Contingência e Continuidade dos Negócios;
- (vii) Executar as regras de proteção estabelecidas por esta Política;
- (viii) Detectar, identificar, registrar e comunicar à chefia violações ou tentativas de acesso não autorizadas;
- (ix) Definir e aplicar, para cada usuário de tecnologia da informação, restrições de acesso à rede, como horário e dia autorizados, entre outras;
- (x) Limitar ao período da contratação o prazo de validade das contas de prestadores de serviço;
- (xi) Solicitar e gerir, quando necessário, auditoria para verificação de acessos indevidos;
- (xii) Solicitar, quando julgar necessário, o bloqueio de chaves de acesso de usuários;
- (xiii) Excluir ou desabilitar as contas inativas;
- (xiv) Fornecer senhas de contas privilegiadas somente aos empregados que necessitem efetivamente de tais privilégios, mantendo-se o devido registro e controle;
- (xv) Garantir o cumprimento do procedimento de backup para os servidores e Ativos, e;
- (xvi) Organizar treinamentos relacionados à segurança dos Ativos de informação periodicamente, com a finalidade de capacitar e avaliar os Colaboradores.

3.3. Responsabilidades da Diretoria de Compliance

- (i) Assessorar o Grupo MRS na elaboração e verificação da legalidade dos regulamentos, termos, políticas e controles utilizados para proteger os Ativos de informação;
- (ii) Garantir a aderência da empresa às diretrizes explicitadas nesta Política e que sejam praticadas, por meio da implementação de controles que visam garantir a confidencialidade, a integridade e a disponibilidade das informações.
- (iii) Liderar o processo de apuração das responsabilidades e causas quando da ocorrência de incidentes ou violações de segurança da informação aos regulamentos internos e externos do Grupo MRS, ainda que auxiliado pela Diretoria de TI;
- (iv) Assegurar que as atividades do Grupo MRS sejam desenvolvidas com base nos princípios estabelecidos em seus manuais/políticas internos e em consonância com a regulamentação, legislação e autorregulação aplicável;
- (v) Dirimir ou mitigar ao máximo a existência de conflitos de interesse relacionados ao desenvolvimento das atividades do Grupo MRS, especialmente, para fins do disposto nesta Política;
- (vi) Garantir a segregação física e lógica entre as atividades que necessitem de segregação nos termos da regulamentação em vigor ou pelo nível de confidencialidade das informações que forem conduzidas por tais áreas, por meio da restrição de acessos e da criação de perfis de usuários para a rede interna;
- (vii) Garantir que os acessos de entrada e saída, em especial nas áreas de servidores e demais áreas críticas sejam monitorados, com retenção mínima de 90 dias.
- (viii) Garantir que os acessos aos servidores sejam realizados apenas pela Alta diretoria que possui as digitais de acesso biométrico e chaves do servidor, gerando histórico de rastreabilidade de acesso.
- (ix) Elaborar e controlar a política de perfis e acessos do Grupo MRS, inclusive quanto ao acesso a portas de transferência de dados, como USB, criando os perfis de acesso e designando-os a cada Colaborador de acordo com as atividades por ele desenvolvidas e com o cargo por ele ocupado;
- (x) Atualizar a política de perfis e acessos, bem como solicitar à área de TI a liberação ou o bloqueio de perfis de acordo com as necessidades verificadas ou sob demanda dos Colaboradores quando julgar pertinente;
- (xi) Aprovar a criação ou exclusão de usuários quando houver contratação ou demissão de Colaboradores, sendo certo que os usuários novos devem ser cadastrados sem nenhum acesso, os quais devem ser solicitados posteriormente pela sua Gerência.

3.4. Responsabilidades da Gerência Jurídica

- (i) Assessorar a Diretoria de *Compliance* na elaboração e verificação da legalidade dos regulamentos, termos, políticas e controles utilizados para proteger os ativos de informação;
- (ii) Garantir que os contratos celebrados com terceiros, sempre que necessário, contenham cláusula de confidencialidade e que preserve a segurança das informações do Grupo MRS, e;

(iii) Garantir que a existência das diretrizes estabelecidas com base nesta Política e a necessidade do cumprimento de suas premissas sejam referenciadas nos contratos e acordos com terceiros, bem como nos contratos firmados com os Colaboradores do Grupo MRS, de forma que cada um saiba suas obrigações, direitos e deveres no âmbito desta Política.

3.5. Responsabilidades Administrativas da Diretoria de Compliance

(i) Executar as atividades de administração dos meios de informação não informatizados da organização, tais como: copiadoras, telefonia, controle de acesso físico, limpeza, arquivo, correio, mensageiros, impressoras, cabeamento, fragmentadores, salas de reunião, entre outros;

(ii) Distribuir as funções específicas de segurança dos Ativos de informação entre os integrantes de sua equipe;

(iii) Classificar os meios de informação não computadorizados que administra quanto à criticidade que representam, provendo as condições mínimas necessárias de continuidade, disponibilidade, integridade e legalidade desses meios, incluindo locais, serviços e equipamentos;

(iv) Executar as ações para proteger os ativos de informação sob sua responsabilidade;

(v) Administrar os serviços de proteção, limpeza, transporte, armazenamento e destruição dos ativos de informação;

(vi) Informar às equipes das Diretorias de Compliance e de TI situações onde haja vulnerabilidade quanto à proteção dos Ativos de informação;

(vii) Assessorar a Diretoria de TI, na criação, alteração e manutenção de novas políticas, normas, códigos ou regulamentos de segurança da informação;

(viii) Participar, quando cabível, na apuração das responsabilidades e causas relacionadas a incidentes ou violações da segurança da informação, e;

(ix) Divulgar e providenciar adesão dos novos Colaboradores, caso cabível, às normas, políticas, códigos e regulamentos internos do Grupo MRS, no ato da admissão.

3.6. Responsabilidades dos Prestadores de Serviço

(i) Respeitar as obrigações previstas nos respectivos contratos de prestação de serviço, especialmente, para fins desta Política, no que concerne à segurança da informação.

4. GESTÃO DA INFORMAÇÃO

4.1. Classificação da Informação

As informações, sejam itens, dados, conjuntos ou documentos que circulam ou são produzidas ou recebidas pelo Grupo MRS são confidenciais por definição, salvo disposição interna ou regulação ou legislação que obrigue sua divulgação. Todo Colaborador deve zelar pela manutenção de níveis de confidencialidade adequados, e sempre que possível tornar a classificação adotada de maneira explícita, seja no desenho dos processos ou fluxos de informação, seja no próprio documento ou documentação daquele conjunto de informações. Todas as informações obtidas ou geradas pelo Grupo MRS e terceiros são classificadas nos seguintes níveis:

(i) **Confidencial:** É o nível mais alto de segurança dentro deste padrão. As informações confidenciais são aquelas que, se divulgadas interna ou externamente, têm potencial para trazer grandes prejuízos financeiros ou à imagem do Grupo MRS e/ou aos seus clientes e parceiros. São protegidas por rigorosos controles de acesso e criptografia.

(ii) **Restrita:** É o nível intermediário de confidencialidade. São informações estratégicas que devem estar disponíveis apenas para grupos restritos de Colaboradores. São protegidas por controle de acesso à módulos de sistemas e/ou diretórios em nuvem.

(iii) **Uso interno:** Representa baixo nível de confidencialidade. Informações de uso interno são aquelas que não podem ser divulgadas para pessoas de fora da organização, mas que, caso isso aconteça, não causarão grandes prejuízos. A preocupação nesse nível está relacionada principalmente à integridade da informação.

(iv) **Pública:** São dados que não necessitam de proteção sofisticada contra vazamentos, pois podem ser de conhecimento público.

Abaixo uma tabela, não exaustiva, que lista alguns itens de informação em cada categoria:

<u>Categoria de Classificação</u>	<u>Exemplos de itens, conjuntos ou elementos de informação</u>
Confidencial	Planos de negócio, Documentos de apreciação para Diretoria Colegiada, memorandos ou atas de reuniões restritas à Diretoria Colegiada, dados de Remuneração e Pessoais dos Colaboradores e Diretores, Documentos resultantes de Auditorias internas e externas, Documentos restritos de reguladores. Resultados de <i>Background Check</i> feito sobre Colaboradores, cotistas e outros prestadores de serviço, todas as informações e documentos de clientes e parceiros.
Restrita	Estratégias de negócio ou de marketing, Documentos de Fundos de Investimento sobre operações a serem realizadas ou em realização, documentos e dados pessoais de cotistas, documentos e dados pessoais de Colaboradores.
Uso Interno	Apresentações internas das mais diversas, trocas de informações entre áreas, materiais de divulgação interna, políticas e manuais não públicos, documentos e dados de processos internos.
Pública	Apresentações institucionais, materiais de divulgação, textos do website, documentos relativos à fundos que devem estar disponibilizados em sites públicos ou de forma pública nos sites do Grupo MRS.

4.2. Manutenção do Sigilo da Informações

As seguintes regras devem ser observadas por todos os Colaboradores quando da utilização de informações confidenciais e/ou restritas:

(i) Os Colaboradores devem proteger a confidencialidade de quaisquer informações obtidas durante o exercício de suas funções no Grupo MRS, que não devem ser (1) divulgadas a terceiros, (2) divulgadas ou disponibilizadas em domínio público, (3) copiadas ou transferidas (mesmo que por foto) a celulares, tablets, computadores pessoais ou quaisquer outros dispositivos portáteis e/ou (4) enviadas para correio eletrônico (e-mails) externos, ainda que pertencentes ao próprio Colaborador;

(ii) A obrigação de sigilo prevista no item anterior, se aplica mesmo após a rescisão do vínculo do Colaborador do Grupo MRS, qualquer que seja a razão, permanecendo o Colaborador obrigado a manter sigilo e a proteger a confidencialidade das informações obtidas durante o exercício de suas funções no Grupo MRS;

(iii) Os Colaboradores respondem individualmente, civil e criminalmente, pela divulgação indevida de Informações Confidenciais ou pela divulgação de quaisquer informações que tenham por objetivo atingir a honra ou a imagem do Grupo MRS ou dissuadir seu relacionamento com clientes.

(iv) Questões envolvendo informações confidenciais e restritas de titularidade do Grupo MRS não devem ser discutidas pelos Colaboradores em locais públicos, como corredores, elevadores, meios de transporte coletivos, restaurantes, etc.

(v) Os programas de correio eletrônico (e-mails) disponibilizados pelo Grupo MRS às pessoas autorizadas devem ser utilizados exclusivamente para mensagens de âmbito profissional e não podem, em hipótese alguma, ser usados para transmitir ou retransmitir mensagens ou seus anexos de qualquer natureza e conteúdo que possam comprometer o Grupo MRS.

(vi) Os monitores e computadores deverão ser posicionados em locais sem fluxos de pessoas, como por exemplo corredores, próximos à janelas transparentes e com ângulo de visão em que qualquer outro funcionário em seu posto de trabalho não consiga visualizar a tela ao lado.

(vii) O GRUPO MRS adota a política de mesas limpas. Todos os Colaboradores são proibidos de manter papéis e documentos confidenciais expostos em suas mesas de trabalho quando não estão sendo utilizados. Documentos confidenciais devem ser guardados em local apropriado e com chave, mesmo no decorrer do expediente, para evitar o acesso de terceiros não autorizados. Ao final do expediente, as mesas devem permanecer sem papéis ou documentos.

(viii) As informações confidenciais de clientes enviadas ou entregues ao Grupo MRS para execução de transações são protegidas por lei. O compartilhamento destas informações com terceiros depende de expressa autorização dos clientes, por escrito ou autorizadas por força contratual.

- (ix) Nas operações passivas do Grupo MRS, em especial quando se der força contratual, quando aplicável, os Colaboradores devem firmar documentos específicos com os terceiros, com dispositivos específicos prevendo:
- a. A obrigação de os prestadores de serviços adotarem política de privacidade e confidencialidade de dados dos clientes;
 - b. A garantia aos clientes da devida observância destas políticas pelo prestador de serviço e pelas pessoas a ele vinculadas;
 - c. Minimização de riscos de imagem para o Grupo MRS e seus clientes/parceiros, evitando que clientes vinculem o Grupo MRS a uma eventual falha do distribuidor na proteção das Informações Confidenciais.
- (x) O GRUPO MRS poderá revelar as informações confidenciais e restritas nas seguintes hipóteses:
- a. Sempre que estiver obrigado a revelá-las, seja em virtude de dispositivo legal, ato de autoridade competente, ordem ou mandado judicial;
 - b. Aos órgãos de proteção e defesa de crédito e prestadores de serviços autorizados pelo Grupo MRS a defender seus direitos e créditos;

4.3. Utilização de Conteúdo Protegido por Direitos Autorais

A maioria das informações e softwares que estão disponíveis em domínio público (incluindo a internet) está protegida por leis de Propriedade Intelectual, portanto:

- (i) Não é permitido obter softwares, mídias e outros conteúdos destas fontes, exceto quando houver permissão explícita por parte do respectivo proprietário e autorização pela Diretoria de TI do Grupo MRS;
- (ii) Deve-se ler e compreender todas as restrições dos direitos autorais do conteúdo e, caso o Grupo MRS não possa cumprir com as condições estipuladas, não faça download e não utilize o respectivo material;
- (iii) É proibido o uso de qualquer foto, imagem ou desenho que possua marca registrada de terceiros. Podem ser utilizadas imagens originais do Sistema Operacional ou imagens não relacionadas a Produtos, Empresas ou Pessoas. Imagens consideradas agressivas também não devem ser utilizadas;
- (iv) Em caso de dúvidas em relação às licenças ou a qualquer dos pontos acima, o Colaborador deve entrar em contato com as Diretorias *Compliance* e Diretoria de TI.

5. RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

5.1. Privacidade

O GRUPO MRS tem direito de acesso a qualquer informação salva em formato eletrônico em seus equipamentos de rede ou “nuvem”, que se encontrem fisicamente no mobiliário do escritório, como, por exemplo, em mesas, estantes, gaveteiros, armários etc. Dessa forma, ainda que o Colaborador possa se utilizar da estrutura de tecnologia da organização para algum uso particular não conflitante, tais informações podem ser acessadas pelo Grupo MRS mesmo sem o prévio consentimento do respectivo Colaborador e respeitando-se a CLT.

Com relação às ligações telefônicas, e-mails e outros canais de comunicação internos, o Grupo MRS reserva o direito de monitorar e armazenar registros das ligações e conversas de texto, bem como consultá-las sem prévio aviso ao Colaborador.

Sem prejuízo do acima exposto, o Grupo MRS garante que toda escuta a conversas telefônicas e mensagens de texto depende do prévio consentimento da Diretoria de Compliance. Mais ainda, o Grupo MRS se compromete a zelar pelo sigilo de qualquer informação, incluindo de caráter pessoal, que eventualmente se depare nos processos de monitoramento.

5.2. Proteção do Patrimônio Físico e Intangível

Integram o patrimônio físico e intangível do Grupo MRS, seus imóveis, instalações, veículos, equipamentos, estoques, valores, planos, produtos, tecnologia, estratégia de negócio e de comercialização, informações, pesquisas e dados que devem ser protegidos pelos funcionários, não podendo serem utilizados para obtenção de vantagens pessoais e nem fornecidos a terceiros, independentemente do fim.

Não podem ser utilizados equipamentos ou outros recursos do Grupo MRS para fins particulares, salvo se previamente autorizado pelo gestor de área, sendo a referida aprovação vetada nos casos em que interfira no seu trabalho, ou se ainda:

- (i) Interferir ou concorrer com os negócios do Grupo MRS;
- (ii) Fornecer informações a terceiros;
- (iii) Envolver solicitação comercial ou outra solicitação não apropriada ao negócio, e;
- (iv) Envolver custo adicional para o Grupo MRS.

O Banco de Dados e Repositório de Dados são sigilosos e protegidos. O acesso somente se dará pela Alta Diretoria por meio de inclusão de senha rastreável sendo vedado o acesso de terceiros, inclusive por analistas de TI e usuários do sistema.

5.3. Uso do E-mail

O uso do e-mail no Grupo MRS está baseado nas premissas de civilidade, eficiência e

rapidez, sempre objetivando aumentar a produtividade nos trabalhos diários. O e-mail não deve substituir uma conversa presencial ou um telefonema, quando este for mais eficiente. Mas pode e deve ser usado como documento de comunicação, interno e externo. Com isso em vista, seguem as regras que devem ser observadas por todos os Colaboradores quando da utilização desta ferramenta:

- (i) O usuário é o único responsável pelo conteúdo das transmissões feitas através do e-mail a partir de sua conta e senha;
- (ii) O uso da conta de e-mail corporativo do Grupo MRS é para fins profissionais, não sendo permitido seu uso pessoal. As mensagens de e-mail são confidenciais, somente podendo ser acessadas pelo remetente e seu(s) destinatário(s). É proibida a leitura de mensagens de outros usuários, mesmo que estejam abertas na tela;
- (iii) Não devem ser abertos arquivos ou executados programas anexados aos e-mails sem antes ter certeza de sua procedência e existência de prévia expectativa do recebimento da mensagem;
- (iv) Dentro do aplicativo ou visualizador de e-mails, devem sempre estar desabilitadas as opções que permitam abrir ou executar automaticamente arquivos ou programas anexados às mensagens;
- (v) Não deve ser utilizado e-mail para fins ilegais;
- (vi) Não devem ser transmitidos quaisquer materiais ilegais ou de qualquer forma censuráveis através deste serviço;
- (vii) Não devem ser transmitidos quaisquer materiais que violem direitos de terceiros, incluindo, mas sem limitação, direitos de propriedade intelectual;
- (viii) Não devem ser transmitidos quaisquer materiais que violem leis ou regulamentos locais, estaduais, nacionais ou internacionais aplicáveis;
- (ix) O Colaborador não pode obter ou tentar obter acesso não-autorizado a outros sistemas ou redes de computadores conectados ao serviço;
- (x) Não devem ser utilizados os serviços de e-mail para transmitir quaisquer materiais que contenham vírus, arquivos do tipo "Cavalo de Tróia" ou outro programa prejudicial;
- (xi) Não devem ser transmitidas mensagens não-solicitadas, conhecidas como *spam* ou *junkmail*, correntes, *chain letters* ou distribuição em massa de mensagens não-solicitadas, salvo mensagens informativas de produtos e serviços do Grupo MRS, aprovada por um Diretor, por lista controlada e via ferramentas oficiais contratadas pelo Grupo MRS. Quando este envio ocorrer, deve contar com sistema de cancelamento de cadastramento na própria mensagem;
- (xii) Mensagens com assuntos confidenciais não devem ser impressas em impressoras usadas por outros usuários, sem que se esteja cuidando para retirar a impressão antes do acesso físico ao conteúdo impresso, de forma inadvertida, pelos demais usuários;
- (xiii) O e-mail deve estar ativo sempre que o usuário estiver trabalhando no microcomputador. Quando este se afastar de sua estação de trabalho, deve encerrar a sessão ou acionar recurso de proteção de tela com senha pessoal;

(xiv) É proibido aos administradores de rede ou e-mail ler mensagens de qualquer usuário, mesmo em serviços de manutenção e suporte, salvo por necessidade de apuração de eventos que tenham causado danos, ou tenham sido classificados como potencialmente danosos ao Grupos MRS ou a terceiros ou por determinações Diretoria de *Compliance* , desde que devidamente justificado, ou, ainda, de Reguladores ou Autoridades para apuração de eventos de infração de alguma regulação ou legislação, e;

(xv) Não é permitido enviar músicas, vídeos ou quaisquer outros arquivos que possam comprometer o bom funcionamento da infraestrutura de rede local ou que violem as leis de direitos autorais.

5.4. Uso do Telefone Fixo

Seguem as regras que devem ser observadas por todos os Colaboradores quando da utilização destas ferramentas:

(i) O uso do telefone fixo no Grupo MRS deve ter uso para fins profissionais. É permitido o uso para fins pessoais com bom-senso, para assuntos que não sejam conflitantes com as atividades do Grupo MRS nem que prejudiquem qualquer lei, regulação ou regulamento e políticas internas do Grupo MRS. Vale lembrar também que todas as ligações são gravadas e podem ser ouvidas pelo Grupo MRS como determinam suas políticas.

(ii) O uso de telefone localizado fora das dependências do Grupo MRS para discussão de assuntos confidenciais internos pode ser necessário, principalmente em situações de contingência, porém pode gerar exposição de segurança, portanto, deve-se sempre priorizar fazer ligações dentro do Grupo MRS, ou pelos meios eletrônicos de telefonia e comunicação disponibilizados pela empresa via computador e/ou aplicativos aprovados pela Diretoria de TI. Caso não seja possível, deve-se certificar que não existem terceiros ouvindo a ligação;

(iii) Não se deve deixar mensagens confidenciais em secretárias eletrônicas, pois essas podem ser resgatadas por pessoas não autorizadas, e;

(iv) Ao coordenar uma teleconferência ou videoconferência, deve-se garantir que todos os participantes foram devidamente autorizados antes de começar a reunião.

5.5. Uso da Internet

Seguem as regras que devem ser observadas por todos os Colaboradores quando da utilização da internet em dispositivos da organização ou na utilização de dispositivos pessoais na rede corporativa do Grupo MRS:

(i) Alguns sites (páginas da internet) contêm ou distribuem material não apropriado ao ambiente de trabalho, portanto, os Colaboradores não devem acessar tais sites nem tampouco distribuir / obter material similar;

(ii) Os acessos a sites são limitados e monitorados, portanto, em caso de dúvida, deve-se verificar junto aos superiores imediatos ou o time de TI se o respectivo site pode ser acessado;

(iii) É permitido o uso de serviços de mensagens ou chat (WhatsApp, Hangouts, Skype, Messenger etc.) apenas para fins profissionais e para os cargos de gestão. Todas as comunicações feitas em computadores do Grupo MRS ficam armazenadas e podem ser consultadas pelo Grupo MRS como determinam suas políticas.

(iv) Não é permitido o acesso a redes sociais (Facebook, LinkedIn, Twitter), e outros. O acesso a e-mails não corporativos nos computadores de propriedade do Grupo MRS é proibido, não sendo permitido o acesso por qualquer meio inclusive via Webmail.

(v) Não é permitido o uso de compartilhadores de informações como redes peer-to-peer, também conhecidas como redes P2P dentro das dependências do Grupo MRS;

(vi) Não é permitido o download de músicas, vídeos ou quaisquer outros arquivos que possam comprometer o bom funcionamento da infraestrutura local ou que violem as leis de direitos autorais;

(vii) Não é permitida a utilização de programas de *Streaming* de áudio nos computadores do Grupo MRS,

5.6. Uso das Impressoras

Seguem as regras que devem ser observadas por todos os Colaboradores quando da utilização deste equipamento:

(i) Quaisquer impressões, sobretudo as que contêm informações confidenciais, devem ser imediatamente retiradas da impressora;

(ii) Esta ferramenta deve ser utilizada apenas quando o documento físico se fizer imprescindível, evitando desperdícios;

(iii) As impressoras são ferramentas para fins profissionais, objetivando aumentar a produtividade nas atividades desenvolvidas pelo Grupo MRS. Impressões para finalidade pessoal são proibidas.

5.7. Mesa Limpa

A política de mesa limpa consiste em não deixar informações confidenciais ou bens do Grupo MRS, incluindo, mas não se limitando a papéis, ou outros documentos acessíveis a outras pessoas sem a devida proteção e autorização, quando o funcionário estiver fora de sua estação de trabalho.

Ao final do dia de trabalho, computadores portáteis devem ser devidamente trancados em gaveta ou armário, ou serem presos a cabos de segurança, conforme estabelecido pelo respectivo gestor.

5.8. Tela Limpa

Computadores, notebooks e outros dispositivos devem estar protegidos por senha quando não estiverem sendo utilizados. Todos os computadores devem ter proteção de tela automática com senha habilitada para acionamento no tempo máximo de 5 minutos de

inativação.

5.9. Senhas

O GRUPO MRS adota política de troca obrigatória de senhas com período de uso contínuo de no máximo 60 (sessenta) dias.

A senha é o meio de validação de acessos a recursos e serviços, funcionando como a assinatura digital do Colaborador, portanto, devem ser verificados os seguintes cuidados básicos para sua proteção:

- (i) Manter sua confidencialidade;
- (ii) Criar senhas fortes, respeitando, ao menos, os critérios abaixo:
 - a. As senhas não podem ser óbvias, como senhas sequenciais (ex.: sequências numéricas ou alfabéticas) ou derivadas de dados pessoais (ex.: nome ou data de nascimento do usuário), e;
 - b. Devem ter pelo menos 8 caracteres, com ao menos um caractere especial e um número.

Os acessos, validados por meio da utilização de senha, serão limitados aos recursos e serviços necessários para o desempenho das atividades exercidas por cada Colaborador, e poderão ser revogados imediatamente, quando necessário.

As senhas terão duração mínima de 1 dia, e serão excluídas após 60 dias sem utilização.

Não haverá a exibição de mensagens de ajuda para a tentativa de recuperação ou lembrete de senha. Após 3 tentativas incorretas, a senha será bloqueada e deverá ser solicitada ao superior novo fornecimento de senha.

6. GESTÃO DA SEGURANÇA CIBERNÉTICA

6.1. Autenticação e Controle de Acesso

A prática de Controle de Acesso tem o objetivo de prevenir e restringir o acesso de indivíduos não autorizados ao ambiente e aos sistemas, garantindo assim a confidencialidade das informações.

Para garantir um nível aceitável de controle de acessos, são executados os seguintes processos:

(i) Controle de acessos através da matriz de segregação de função. Na matriz estão listadas todas as equipes, Colaboradores e acessos liberados;

(ii) Execução de procedimentos formalizados para a Concessão, Alteração, Revogação e Gerenciamento de acessos, sendo que para todos os procedimentos citados acima, é respeitado o princípio de menor privilégio e perfil mínimo restrito de acesso, conforme a matriz de segregação de função;

(iii) Todos os usuários somente estão autorizados e orientados a possuírem e terem acesso apenas à informação de acordo com as necessidades de negócio;

(iv) É de responsabilidade do gestor da equipe o informe do nível de acessos para novos Colaboradores e a Diretoria de TI. Os acessos são limitados aos ativos de informação sob domínio da equipe do gestor.

(v) Todos procedimentos de Concessão e Alteração do Acesso dentro de uma equipe são aprovados pelo gestor responsável e pela Diretoria de TI;

(vi) Existem casos específicos de Colaboradores que necessitam de acesso aos ativos de informação pertencentes à outras equipes. Para estes casos, todos os procedimentos de Concessão e Alteração devem ser solicitados e aprovados pelo gestor responsável da equipe do colaborador, gestor da equipe detentora dos ativos de informação, Diretoria Executiva, Diretoria de Compliance e Diretoria de TI;

(vii) O GRUPO MRS realiza revisão de acessos a cada 60 dias, conforme política, que tem como objetivo a atualização dos acessos e permissões, procedimento este, que é coordenado pela Diretoria de TI, sendo o resultado da revisão enviado para a anuência da Diretoria.

(viii) Os acessos que não estiverem em uso pelo período de 60 dias, serão imediatamente cancelados.

(ix) O gestor da equipe e a diretoria de RH deverão comunicar à Diretoria de TI para que seja imediatamente suspenso os acessos e senhas de funcionários no gozo de licenças legais durante o período em que estiverem fora da empresa. o acesso e senhas de qualquer funcionário desligado da empresa.

(x) O gestor da equipe e a diretoria de RH deverão comunicar à Diretoria de TI para que seja imediatamente cancelado o acesso e senhas de qualquer funcionário desligado

da empresa.

6.1.1. Serviços de diretório

Serviços de diretório desempenham um papel importante no desenvolvimento de aplicações intranet e Internet permitindo o compartilhamento de informações sobre usuários, sistemas, redes, serviços e aplicações através da rede.

O GRUPO MRS utiliza (um) serviço de diretório para o acesso interno aos equipamentos dos Colaboradores e infraestrutura do escritório.

Todos os sistemas adquiridos e desenvolvidos possuirão login integrado com o serviço de diretório em nuvem do Grupo MRS, mantendo assim um canal único e centralizado de gestão de acessos.

6.1.2. Gerenciamento de Senhas e Acessos

O GRUPO MRS disponibiliza a todos os Colaboradores um serviço de cofre seguro, que é o meio ideal para armazenar e gerenciar informações confidenciais compartilhadas, como senhas, documentos e identidades digitais. O serviço é acessível apenas na rede interna do escritório.

A ferramenta fornece controles de segurança preventiva e de investigação, através de fluxos para rotinas de aprovação e alertas em tempo real sobre senhas de acesso e para fins de auditoria.

6.2. Controle Contra Software Malicioso

Os *malwares* de computador são programas desenhados para causar perda ou alteração de dados do computador, com isso em vista, todo equipamento do Grupo MRS deve ter um programa antivírus instalado. Os softwares antivírus devem ser atualizados diariamente e de forma automática.

O Colaborador, ao receber alerta de vírus de qualquer fonte que não seja o antivírus, não deve acessá-lo ou encaminhá-lo a outras pessoas, pois geralmente estes alertas são falsos. De toda forma, permanecendo a dúvida, o Colaborador deve entrar em contato com a área de Tecnologia para maiores explicações e suporte técnico.

6.3. Atualizações

O Sistema Operacional, antivírus e demais sistemas devem permanecer atualizados. O sistema operacional dos equipamentos de Colaboradores deve permanecer com as atualizações

automáticas sempre ativas, salvo casos específicos de compatibilidade de sistemas defasados ou testes em ambientes simulados.

6.4. Rastreabilidade

Todas as soluções, sejam elas adquiridas ou desenvolvidas, possuem geração ativa de logs de erros, eventos críticos, entrada e saída de informações relevantes, entre outros eventos. Esse registro pode ser utilizado para restabelecer o estado original de um sistema, para que um administrador conheça o seu comportamento no passado ou até mesmo para análise de auditorias internas e externas.

Trilhas de auditoria automatizadas devem ser implantadas para todos os componentes de sistema para reconstruir os seguintes eventos:

- (i) Autenticação de usuários (tentativas válidas e inválidas);
- (ii) Acesso a informações;
- (iii) Ações executadas pelos usuários, incluindo criação ou remoção de objetos do sistema.

6.5. Cópias de Segurança (Backup)

A importância dos backups na administração de sistemas nunca pode ser minimizada. Sem eles, muitos dados são simplesmente irrecuperáveis caso sejam perdidos devido a uma falha acidental ou a um incidente de segurança.

Cada departamento/usuário tem acesso a pelo menos uma pasta no servidor e/ou serviço de nuvem de arquivos. Todos os documentos relacionados ao negócio devem ser armazenados nestas pastas. Além disso, cada usuário tem uma pasta individualizada para uso profissional no servidor e/ou serviço de nuvem de arquivos.

Qualquer arquivo armazenado em pastas locais nos computadores não é passível de backup, e por isso não é permitido o armazenamento nesses locais.

O backup dos servidores de aplicações e bancos de dados ocorre diariamente por volta das 6h da manhã (horário de Brasília, GMT-3) e são retidos durante 7 (sete) dias. As imagens do primeiro dia de cada mês são armazenadas por um período de 5 anos.

Todos os e-mails, anexos e arquivos armazenados no diretório em nuvem possuem um serviço de backup a parte. O serviço monitora o volume de alterações nestes documentos e cria versões automaticamente, podendo gerar até 6 (seis) backups por dia. Todas as versões geradas permanecem armazenadas enquanto pelo prazo de 5 anos.

Após sua vida útil, os arquivos digitais e impressos serão descartados de forma segura, de forma que os arquivos eletrônicos serão criptografados e excluídos permanentemente e os impressos, serão triturados antes do descarte por empresa especializada.

6.6. Testes de Intrusão

Testes de Intrusão interno e externo nas camadas de rede e aplicação devem ser realizados no mínimo anualmente.

6.7. Varredura de Vulnerabilidades

As varreduras das redes internas e externas devem ser executadas periodicamente ou sempre que houver mudança significativa na estrutura tecnológica. As vulnerabilidades identificadas devem ser tratadas e priorizadas de acordo com seu nível de criticidade.

6.8. Segmentação de Rede

A segmentação de Rede devem seguir as seguintes regras para garantia da segurança das informações nela trafegadas:

- (i) Computadores conectados à rede corporativa não devem ser acessíveis diretamente pela Internet;
- (ii) Não é permitida a conexão direta de rede de terceiros utilizando-se protocolos de controle remoto aos servidores conectados diretamente na rede corporativa;
- (iii) Para solicitação de criação, alteração e exclusão de regras nos firewalls e ativos de rede, o requisitante deve encaminhar pedido à área de TI, que fará a análise, solicitação de aprovação para a Alta Diretoria e caso ocorra a aprovação, fará a execução da configuração.

6.9. Desenvolvimento Seguro

O GRUPO MRS mantém um conjunto de princípios para desenvolver sistemas de forma segura, garantindo que a segurança cibernética seja projetada e implementada no ciclo de vida de desenvolvimento de sistemas.

7. RESPOSTA A INCIDENTES DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

7.1. Contexto Geral

As respostas aos incidentes de Segurança da Informação visam assegurar o restabelecimento do nível normal do ambiente tecnológico, após o acontecimento de um sinistro, através do direcionamento na utilização dos recursos e procedimentos fundamentais, no intuito de garantir uma resposta efetiva.

7.2. Planejamento

Esta atividade compreende identificar, prever e descrever situações de possíveis sinistros, bem como suas respectivas ações de mitigação, responsáveis, tempos e registros, de forma que, em situações reais, as atividades já estejam previamente mapeadas e as ações já preestabelecidas. Assim, deve constar no planejamento:

- (i) A definição de uma equipe de planejamento, suas responsabilidades e papéis predefinidos, para prever situações de sinistro e as possíveis respostas, assim como atuar no monitoramento e na resposta aos incidentes. Essa equipe será nominada no Subcomitê de Riscos Corporativos e Operacionais ("SRCO"), vinculado ao Comitê de Compliance e Controles Internos, previsto em outros manuais e políticas do Grupo MRS;
- (ii) O SRCO será formado pelo Gestor de TI, Gestor Jurídico, Gestor de Compliance e liderada pela Alta Diretoria.

(iii) A definição do catálogo dos recursos tecnológicos existentes no Grupo MRS, bem como aqueles necessários para possibilitar uma atuação efetiva na resposta aos incidentes, como por exemplo: cadastro de todos os servidores;

(iv) O detalhamento das ações necessárias na resposta a incidentes, conforme o tipo e criticidade desses, deve abordar o tempo mínimo de resposta e a quem os incidentes devem ser reportados, entre outros.

(v) Os casos que, em virtude de sua relevância, devem ser previamente autorizados pela alta gestão.

(vi) O Plano de Continuidade do Negócio ("PCN" ou "Plano" em outras políticas do Grupo MRS) atualizado, envolvendo os ambientes e processos críticos do Grupo MRS, uma vez que processo de recuperação pode envolver o acionamento de um processo de continuidade do negócio, a fim de restabelecer a operação normal do Grupo MRS;

As implementações para o PCN deverão ser aplicadas imediatamente, quando necessárias, utilizando-se dos backups existentes.

Caso não seja possível a adequação de alguma ferramenta ou componente, o SRCO deve documentar essa informação, bem como seus motivos, para fins de auditoria interna.

7.3. Identificação

Esta atividade compreende realizar ações para identificação e registro dos sinistros.

(i) Através dos recursos de detecção na rede, no monitoramento dos servidores e recursos de tecnologia ou através de problemas reportados pelos usuários, podem ser identificados alertas de segurança que configurem incidentes de segurança. Diante disso, o SRCO poderá ser acionado para que o alerta seja analisado e sejam tomadas as devidas providências, tanto no tratamento do incidente, quanto no encaminhamento do problema para a gestão;

Algumas situações podem ser consideradas na notificação de um evento de Segurança da Informação:

- a. Violação da disponibilidade, confidencialidade e integridade da informação;
- b. Inconformidade das políticas e/ou procedimentos;
- c. Alterações de sistemas sem controle;
- d. Funcionamento indevido de software ou hardware;
- e. Violação de acesso lógico.

(ii) Eventos, mesmo que apenas suspeitos, devem ser analisados e validados rapidamente. Uma vez confirmada a ocorrência de um incidente, então a análise do escopo daquele incidente deverá ser executada. Essa análise deve prover informações suficientes que permitam identificar e priorizar as atividades subsequentes;

(iii) Todos os usuários são responsáveis por relatar qualquer tipo de eventos e fragilidades, que possam causar danos à segurança da Informação. A notificação do

evento ou fragilidades por parte do usuário deverá ser registrada por e-mail para a equipe de tecnologia;

(iv) Nenhum Colaborador deve investigar por conta própria ou tomar ações para se defender de eventual ataque, a não ser que seja instruído desta forma pelas Diretoria de Compliance e Diretoria de TI.

7.4. Resposta

A atividade de resposta a incidentes de segurança da informação compreende reações aos possíveis ataques realizados.

(i) A partir de uma detecção de um incidente de segurança, é importante controlá-lo antes que uma possível extensão comprometa outros recursos. Como exemplo, tem-se uma infecção por vírus em um computador e que, se não for controlado em tempo, pode comprometer outros computadores da rede;

(ii) A estratégia de resposta ao incidente de segurança da informação a ser adotada deve ser baseada no tipo (ex: vírus, perda de arquivo, incêndio etc.) e na criticidade do incidente (ex: impacta na imagem ou nos negócios do Grupo MRS, compromete várias áreas, entre outros);

(iii) Após a identificação e a confirmação que o incidente se trata de um evento de Segurança da Informação, ou seja, que viole a disponibilidade, a confidencialidade ou a integridade da informação, a resposta deverá ser realizada a partir das seguintes ações:

- a. Preservar, na medida do possível, todas as evidências, para que seja possível identificar o problema, rastrear a possível causa e servir como evidência em eventuais questionamentos;
- b. Verificar se existem planos de ação em que o sinistro identificado esteja previsto, no intuito de seguir o planejamento;
- c. Agir para que os serviços afetados sejam disponibilizados em seu estado normal de funcionamento no menor tempo possível;
- d. Utilizar todos os recursos necessários para a implementação de uma estratégia de reação, seja permanente ou provisória;
- e. Utilizar atividades de recuperação, tais como: a restauração de backups de sistemas, a instalação de patches, a alteração de senhas e a revisão da segurança do perímetro da rede do Grupo MRS.

Quando as consequências do incidente estiverem contidas, é necessário que sejam removidos todos os componentes do incidente, como por exemplo: um código malicioso ou desabilitar contas de usuários violadas.

7.5. Vistoria

A vistoria consiste em ações realizadas após a ocorrência do incidente, como auditorias e análises de vulnerabilidade.

(i) É fundamental assegurar que as atividades envolvidas nas respostas aos incidentes

sejam adequadamente registradas para futuras análises. Os registros servirão de banco de conhecimento para resposta em incidentes semelhantes;

(ii) De acordo com o incidente, uma análise mais aprofundada deve ser conduzida para identificar a origem do incidente para que o tratamento das fragilidades e/ou não conformidades encontradas contribuam para a resolução do incidente;

(iii) Periodicamente, a Diretoria de TI deve realizar uma análise no ambiente tecnológico com o objetivo de identificar possíveis vulnerabilidades e, de forma antecipada, eliminá-las;

(iv) Após a identificação das possíveis vulnerabilidades, deverá ser aberto uma ocorrência na Central de Serviços e comunicada às áreas responsáveis para as devidas tratativas. Após a resolução, deve ser encerrada a ocorrência e registrada as ações realizadas.

8. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O desconhecimento em relação a qualquer das obrigações e compromissos decorrentes deste documento não justifica desvios, portanto, em caso de dúvidas ou necessidade de esclarecimentos adicionais sobre seu conteúdo, favor consultar a Diretoria de *Compliance*. Para garantir a aplicação e o conhecimento de todos, além da assinatura de todos os funcionários na presente Política, será realizada campanhas de Segurança da Informação por meio de reuniões e divulgações interna para todos os funcionários.

O descumprimento dos preceitos deste documento ou de outros relacionados pode acarretar medidas disciplinares, medidas administrativas ou judiciais cabíveis, podendo levar à demissão ou outras sanções, inclusive decorrentes da legislação, autorregulação ou regulamentação aplicável.

Este documento é de uso interno e disponível a qualquer momento para todos os funcionários do Grupo MRS, porém, em alguns casos pode ser disponibilizado a terceiro mediante prévio consentimento da Diretoria de *Compliance*, sendo certo que o respectivo envio deve ser realizado exclusivamente em meio físico ou em formato "pdf", (documento protegido), contendo as diretrizes de confidencialidade para que seja rastreado.

9. ANEXO I - GLOSSÁRIO

Os termos iniciados com letra maiúscula na Política de Segurança da Informação do Grupo MRS deverão ser interpretados com o significado a seguir:

Antivírus: programa que detecta e elimina vírus de computador.

Backup: cópia exata de um programa, disco ou arquivo de dados feito para fins de arquivamento ou para salvaguardar informações.

Confidencialidade: garantia de que o acesso à informação seja obtido somente por pessoas autorizadas.

Controle de Acesso: conjunto de restrições ao acesso às informações de um sistema exercido pela equipe de segurança da informação.

Criptografia: arte/ciência de utilizar matemática para tornar a informação segura, criando um grande nível de confiança no meio eletrônico.

Direito de Acesso: privilégio associado a um cargo, pessoa ou processo para ter acesso a um ativo.

Disponibilidade: garantia de que os usuários autorizados obtenham acesso à informação e aos ativos correspondentes sempre que necessário.

Download: transferência de arquivo de um computador remoto para outro computador através da rede.

Ferramentas: conjunto de equipamentos, programas, procedimentos, normas e demais recursos através dos quais se aplica a Política de Segurança da Informação das entidades.

Handheld: computadores que cabem na palma da mão (palmtops) e que tem recursos para organização pessoal e comunicação móvel.

Incidente de Segurança: qualquer evento ou ocorrência que promova uma ou mais ações que comprometam ou que sejam uma ameaça à integridade, autenticidade, ou disponibilidade de qualquer ativo.

Integridade: salvaguarda da exatidão e completeza da informação e dos métodos de processamento.

Junk mail: e-mails não solicitados por usuários não interessados em recebê-los.

Log: registro das transações ou atividades realizadas em sistema de computador.

Nobreak: sistema com baterias, que mantém o computador funcionando por um determinado período.

Peer-to-Peer: rede por meio da qual usuários compartilham entre si seus recursos, possibilitando a provisão de conteúdo e serviços à rede.

Política de Segurança: conjunto de diretrizes destinadas a definir a proteção adequada dos ativos produzidos pelos sistemas de informação.

Proteção dos Ativos: processo pelo qual os ativos devem receber classificação quanto ao respectivo grau de sensibilidade. O meio de registro de um ativo de informação deve receber a mesma classificação de proteção dada ao ativo que o contém.

Segurança da informação: preservação da confidencialidade, integridade e disponibilidade da informação.

Senha Fraca ou Óbvia: senha que utiliza caracteres de fácil associação ao seu dono, que

seja muito simples ou pequena, tais como: datas de aniversário, casamento, nascimento, o próprio nome do usuário, nome de seus familiares, sequências numéricas simples, palavras com significado, dentre outras.

Spam: e-mail não solicitado enviado a grande número de endereços eletrônicos, que geralmente visam fazer propaganda de produtos e serviços.

Vírus: programa construído para causar danos aos softwares do computador.

Cavalo de Tróia (Trojan Horse): programa que pode danificar áreas da máquina e torná-la vulnerável ao ataque de hackers.

Controle e Revisão

Informações Gerais	
Título	Política de Segurança da Informação e Segurança Cibernética
Número de Referência	
Número da Versão	V 1
Status	
Elaborado por:	
Data da Última Aprovação	
Data da Próxima Revisão Obrigatória	1 ano após a Data da Última Aprovação
Área Responsável pela Política	Departamento Jurídico e Diretoria de Tecnologia da Informação
Procedimento e Outros Documentos Relacionados	
Palavras-chave para Procura Rápida	Segurança, Informação, Cibernética, Tecnologia, Política, Sigilo

Histórico de versões				
Versão	Motivo da Alteração	Data	Revisor	Departamento
V1	-	12/08/2021		TI
V2	Alteração de período de revisão obrigatória			TI

Aprovado por:	Marcus Vinicius Ferreira dos Santos	
Data: 12/02/2021	Diretor	