

**Disciplina: Segurança de Sistemas**

**Profa.: Rejane Cunha Freitas (**rejane.freitas@faculdadecdl.edu.br**)**

**Observe a seguir:**

**(a) Exemplos de áreas que as normas e procedimentos podem cobrir;**

**===========================================================**

\* Segurança do *hardware*, periféricos e outros equipamentos

\* Compra e instalação do *hardware*

\* Cabeamento, impressoras e modems

\* Utilização de armazenamento seguro

\* Documentação do *hardware*

\* Controle do acesso à informação e sistemas

\* Redes

\* E-mail e Web

\* Gerenciamento de dados

\* *Backup*, recuperação e arquivamento

\* Manipulação de documentos

\* Proteção de dados

\* Compra e instalação de *software*

\* Manutenção e atualização de *software*

\* Combate ao crime virtual

\* Obtenção de conformidade com requisitos legais e de políticas

\* Impedimento de litígios

\* Planejamento da continuidade do negócio

\* Gerenciamento da continuidade dos negócios

\* Dados confidenciais

\* Responsabilidades do pessoal pela segurança de informação

\* Funcionários que deixam o emprego

\* Educação, treinamento e conscientização do pessoal

\* Classificação de informações e dados

\* Outras

**(b) Exemplos de políticas específicas que podem fazer parte de uma política de segurança:**

**===============================================================**

* **Políticas de identificação e autenticação** - especifica pessoas autorizadas para acesso aos recursos de rede e define procedimentos de verificação.
* **Políticas de senhas** - garante que as senhas atendam aos requisitos mínimos e sejam alteradas regularmente.
* **Políticas de uso aceitável** - identifica os recursos e o uso da rede que são aceitáveis para a empresa. Também pode identificar ramificações para violações de política.
* **Políticas de acesso remoto** - identifica como os usuários remotos podem acessar uma rede e o que é remotamente acessível.
* **Políticas de manutenção de rede** - especifica procedimentos de atualização de sistemas operacionais e de aplicativos de usuários finais dos dispositivos de rede.
* **Políticas de tratamento de incidentes** - descreve como os incidentes de segurança são tratados.
* **Outras**...

==============================================================

**Regulamento Escolhido: Banco Alfa**

Tomando como referencia uma das Políticas de Segurança apresentadas pela professora, escolha uma delas e identifique para a política de segurança escolhida, o que se pede:

1. **Cite 2 áreas cobertas pelas normas, procedimentos e/ou políticas que você consegue identificar nessa política de segurança;**

* Segurança do hardware, periféricos e outros equipamentos — Capítulo 6C
* Backup, recuperação e arquivamento — Capítulo 6I

1. **Cite 2 políticas específicas que você consegue identificar nessa política de segurança.**

* Políticas de uso aceitável — Capítulo 6M
* Políticas de manutenção de rede — Capítulo 6N

**Fonte: NAKAMURA, Emilio Tissato; GEUS, Paulo Lício. Segurança de redes em ambientes cooperativos. Novatec editora, 2007, p 171 – 204.**