



Saiba como elaborar um plano diretor para gestão da segurança da informação

Gestão da Segurança da Informação - NBR 27001 e NBR 27002

O curso é focado na elaboração de um plano diretor para gestão da segurança da informação com base nas normas técnicas NBR 27001 e NBR 27002, edição 2013. O aluno aprende a identificar vulnerabilidades e riscos associados à segurança da informação; a aplicar as proposições fundamentais de uma política de segurança em uma organização; a propor planos de continuidade de negócios para organizações, considerando aspectos vigentes de legislação e direito digital.

Características

- ▲ O curso está dividido em dez sessões, totalizando 40 horas.
- ▲ Capacita os alunos na elaboração de um plano diretor para gestão da segurança da informação com base nas normas técnicas NBR 27001 e NBR 27002, edição 2013.
- ▲ A Escola Superior de Redes oferece material teórico impresso e as normas NBR 27001 e NBR 27002, edição 2013.

Competências desenvolvidas

Ao final do curso, o aluno terá aprendido a:

- ▲ Identificar vulnerabilidades e riscos associados à segurança da informação;
- ▲ Aplicar as proposições fundamentais de uma política de segurança em uma organização;
- ▲ Propor planos de continuidade de negócios para organizações, tendo como base riscos, vulnerabilidades e a política de segurança da organização;
- ▲ Propor planos de gestão da segurança da informação, usufruindo das competências listadas anteriormente e dos aspectos de legislação e direito digital vigentes.

Conhecimentos prévios

- ▲ Conhecimentos básicos de segurança de informação.
- ▲ Conhecimentos básicos dos processos de gestão de TI.
- ▲ Uso dos aplicativos da internet.
- ▲ Inglês para leitura.

Investimento

- ▲ R\$ 2.560,00

Programa do curso

- ▲ Conceitos fundamentais de Gestão da Segurança.
- ▲ Mecanismos e serviços de segurança.
- ▲ Gestão da segurança da informação.
- ▲ Fatores críticos para o sucesso.
- ▲ Visão geral da ISO 27001 e 27002.
- ▲ Modelo PDCA.
- ▲ Política de segurança da informação.
- ▲ Processo de planejamento e implantação.
- ▲ Legislação e direito digital no Brasil.
- ▲ Verificação da conformidade com requisitos legais, políticas e normas de segurança da informação.
- ▲ Considerações na área de auditoria.
- ▲ Definições e questões determinantes.
- ▲ Gestão, análise e avaliação de riscos.
- ▲ Aceitação e tratamento de riscos.
- ▲ Gestão de riscos de segurança da informação.
- ▲ Infraestrutura organizacional para a segurança da informação.
- ▲ Tratamento de ativos.
- ▲ Segurança da informação e terceiros.
- ▲ Política de controles de acesso.
- ▲ Controle de acesso lógico e físico.
- ▲ Controle ambiental.
- ▲ Segurança em recursos humanos.
- ▲ Gerenciamento de operações e comunicações.
- ▲ Procedimentos e responsabilidades operacionais.
- ▲ Planejamento e aprovação de sistemas.
- ▲ Proteção contra softwares maliciosos.
- ▲ Cópias de segurança.
- ▲ Tratamento de mídias e documentos.
- ▲ Gerência de segurança das redes.
- ▲ Transferência de informações e softwares.
- ▲ Monitoramento.
- ▲ Plano de continuidade de negócios.
- ▲ Plano de contingência.



esr.rnp.br

