

Conceitos-chave de Segurança de Informação

belarminosimaojunior@gmail.com [Mudar de conta](#)



Rascunho guardado

CVDSS/SecSDLC

Leia atentamente as questões que se seguem e responda acertadamente.

1. A implementação de sistemas de segurança nas organizações não pode ser de dia para noite porque requer:

10 pontos

- ☐ coordenação.
- ☐ noção de custo-benefício.
- ☐ paciência.
- ☒ tempo



2. A implementação de sistemas de segurança pode ser executada sob duas abordagens: Top-down ou Bottom-up, sendo a primeira superior à segunda porque:

10 pontos

- ☐ Possui métodos para influenciar a cultura organizacional.
- ☒ Possui um processo claro de planeamento e implementação.
- ☐ Tem maior perícia técnica dos administradores individuais
- ☐ Tem um campeão e fundos dedicados

3. A Empresa YYY, o(a) nomeou como CISO (Chief Information Security Officer), sendo que, suas actividades incluem: supervisionar o armazenamento e backup de dados, implementar os procedimentos e políticas específicos estabelecidos no EISP (Enterprise Information Security Policies) e fazer relatórios informativos dos dados. Em qual categoria de 'Responsabilidade sobre os dados' mais se enquadraria?

10 pontos

- ☒ Guardões de dados.
- ☐ Proprietários de dados.
- ☐ Utilizadores de dados
- ☐ Nenhuma

Limpar seleção



4. A Empresa YYY, o(a) contratou para garantir que um determinado software siga princípios de desenvolvimento seguro, tendo em conta o que aprendeu no decorrer das apresentações em grupo diga, quais destes consideraria DISPENSÁVEIS?

10 pontos

- ☐ Aceitabilidade psicológica.
- ☐ Design Aberto
- ☐ Optimização do software
- ☒ Padrão baseada em permissões
- ☒ Privilégio mínimo possível
- ☒ Separação de deveres
- ☒ Separação de Privilégios



5. Para cada actividade abaixo, indique a que fase do CVDSS pertence. 50 pontos

	Investigação	Análise	Desenho Lógico	Desenho Físico	Implementação	Manutenção
Estuda-se a viabilidade para determinar a prontidão da organização para o projecto proposto.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Faz-se o exame e implementação de políticas-chave que influenciarão as decisões futuras	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Efectua-se a monitoria.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
São seleccionadas aplicações para prover serviços necessários	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Começa com elaboração de um plano	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



chamado EISP

Limpar seleção



5. Para cada actividade abaixo, indique a que fase do CVDSS pertence. 50 pontos

	Investigação	Análise	Desenho Lógico	Desenho Físico	Implementação	Manutenção
Faz-se a avaliação das competências técnicas	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Começa com a avaliação dos sistemas existentes e termina com a actualização da análise da viabilidade	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Decorre a análise da viabilidade organizacional para aferir se a organização pode ou não avançar à fase seguinte	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Avaliação de tecnologias de segurança de informação	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Faz-se a planificação						



de acções de
resposta aos
incidentes



Limpar seleção

Anterior

Seguinte

Limpar formulário

Nunca envie palavras-passe através dos Google Forms.

Este formulário foi criado dentro de Universidade Eduardo Mondlane. [Denunciar abuso](#)

Google Formulários



