1)

Um auditor em tecnologia da informação possuí algumas atribuições que visam atender as mais diversas demandas. Muitas vezes são necessários especialistas a fim de se conseguir fazer as devidas análises.

Quanto as atribuições dos auditores de desenvolvimento de sistemas, assinale (V) verdadeiro ou (F) falso nas afirmativas a seguir.

(   )  O auditor tem atribuição de inspeção, onde deve fazer a análise de colaboradores de gestores de projetos.

(   )  O auditor tem atribuição de controle, onde são verificados os processos e contratos.

(   )  O auditor tem atribuição de análise de risco, onde são verificados os pontos que podem de alguma forma prejudicar o sistema.

(   )  O auditor tem atribuição de análises pessoais, pautados em experiências anteriores.

(   )  O auditor tem atribuição de consultor, pois é um profissional especializado e experiente.

Assinale a alternativa com a sequência correta.

**Alternativas:**

* a)

V – V – F – F – V.

* b)

V – F – V – F – F.

* c)

F – F – V – F – F.

Alternativa assinalada

* d)

F – F – F – V – V.

* e)

V – F – V – F – V.

2)

O profissional de tecnologia da informação que busca vulnerabilidades em sistemas é conhecido por "pentest". Este profissional tem habilidades e competências para verificar se os sistemas estão suscetíveis a intrusão.

Assinale a alternativa com o tipo auditoria que esse profissional pode realizar.

**Alternativas:**

* a)

Intrusão.

* b)

Vulnerabilidade de dados.

* c)

Segurança e proteção dos dados.

Alternativa assinalada

* d)

Bug.

* e)

Falta de atualização.

3)

Quando uma empresa de desenvolvimento contrata uma auditoria, é iniciado um ciclo de vida, que trata de um período de convívio entre colaboradores da empresa e auditores, mas sempre com o intuito de promover melhorias.

Quanto as características do ciclo de vida da auditoria, observe as afirmativas a seguir:

I. Pode ter variação de tempo de um projeto para outro.

II. Possui 4 etapas em seu ciclo de vida.

III. Não contempla a geração de insights.

Assinale a alternativa CORRETA

**Alternativas:**

* a)

Estão corretas apenas as afirmativas I e II.

Alternativa assinalada

* b)

Estão corretas apenas as afirmativas I e III.

* c)

Está correta apenas a afirmativa III.

* d)

Estão corretas apenas as afirmativas II e III.

* e)

Estão corretas as afirmativas I, II e III.

4)

Existem algumas regras, costumes e politicas administrativas que são peculiares de cada empresa. E esses pontos moldam a forma como as funcionalidades devem ser desenvolvidas. E com isso, são passiveis de análises por meio de auditoria.

Com base no exposto, assinale a alternativa da área que trata das estruturas internas das organizações.

**Alternativas:**

* a)

Controle ajustado

* b)

Controle distribuído

* c)

Controle centralizado

* d)

Controle especifico

* e)

Controle geral

Alternativa assinalada