

Exame – ---/20xx

Unidade Curricular 44153 - SEGURANÇA E GESTÃO DE RISCO

Ano Lectivo : xx/xx - 2ºSemestre

Aluno nº: _____

Nome: _____

Instruções: Desenvolve cada uma das questões colocadas, na folha de testes.
Identificando cada folha.

Responde sucintamente.

Caso não tenhas espaço, completa atrás, assinalando à frente.

O tempo previsto para o teste é de 1h30, existindo ainda uma tolerância de 15min.

Valor das diferentes perguntas:

Pergunta	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.5.1	1.6	1.7	1.8	1.9	Tot1
Valor	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	29

Pergunta	2.1	2.2	2.3	2.4	2.4.1	2.5	2.6	2.7	2.7.1	2.8	Tot2
Valor	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	29

Pergunta	3.1	3.1.1	3.2	3.2.1	3.3	3.3.1	3.3.2	3.4	3.5	3.5.1	3.5.2	3.6	3.6.1	Tot3
Valor	3	3	2	3	2	3	4	4	3	4	4	3	4	42

1 Segurança

1.1 Qual a diferença entre a segurança da informação e segurança dos sistemas de informação?

1.2 Como é designado o modelo que assegura a melhoria contínua de um sistema de gestão, como o Sistema de Gestão da Segurança da Informação? E qual o seu autor?

2 **Gestão de Risco**

2.1 **Dá 3 exemplos de ameaças que possam ser consideradas crime**

2.2 **Para além da mitigação do risco, que outras formas de tratamento de risco podem ser consideradas? (cita 3)**

2.2.1 **Em que consiste cada uma dessas formas?**

3 Facilitated Risk Analysis and Assessment Process

3.1 Indica as fases do FRAAP, e descreve, resumidamente cada uma delas.

3.1.1 Quais as vantagens face a outros processos? (enumera 4)

3.2 Supondo que estás a preparar uma avaliação de risco, estabelece os parâmetros ou elementos de avaliação que vais utilizar.

3.3 Indica, de que forma, uma ferramenta de análise de vulnerabilidades pode contribuir para melhorar a identificação de riscos

3.3.1 Qual a diferença entre Análise de vulnerabilidades e Gestão de Vulnerabilidades. Que funcionalidades implementarias para uma efetiva Gestão de Vulnerabilidades
