Administração de Sistemas de Informação

Orientações para a consulta ao gabarito da Lista de Exercícios 3

- O gabarito é apenas um facilitador para a consulta/estudo do conteúdo da lista.
 Lembrem-se que o processo de interpretação e formulação da resolução faz parte da avaliação. Portanto, utilizem o gabarito somente como um guia para apoiar os estudos;
- Para cada questão, são informadas as principais fontes de consulta que podem auxiliar nas respostas aos questionamentos. De forma alguma o aluno deve limitar-se ao descrito abaixo.

Gabarito da Lista de Exercícios 3

- 1. Slides 167, 168, 169, 170
- 2. Slide 171
- 3. Pesquisa em sites especializados + anotações em sala (TOTVS, etc.)
- 4. Slides 177, 178, 179, 180
- 5. Slide 172
- 6. Slide 181
- 7. Slide 182
- 8. Slides 186, 187
- 9. Considerando a definição de um Datawarehouse (grosso modo, um repositório de dados integrados de diversas fontes) e a definição de OLAP, é possível perceber a relação entre a base de informações (armazenamento) e a tarefa de análise realizada por OLAP (Online analytical processing). Ou seja, é possível perceber que, muitas vezes, o Datawarehouse armazena os dados analisados por processos analíticos empregados em ferramentas OLAP
- 10. Slides 184, 185
- 11. Slides 187, 188
- 12. Slide 194
- 13. Slide 194
- 14. Slide 194
- 15. Slide 194
- 16. Slide 189
- 17. Slide 189
- 18. Slide 189
- 19. Slide 190
- 20. A normalização de dados diminui a redundância em bases de dados. O preço dessa diminuição é um aumento na complexidade de consultas, dado que, muitas vezes, várias tabelas/relações são criadas para normalizar a base de dados.
- 21. Slide 198
- 22. Questão de livre interpretação. Analisar a figura do slide 198 e buscar entender como podemos gerar valor para a empresa, considerando todo o processo de processamento dos dados e informações.