

Observações:

- O exercício deverá ser desenvolvido em duplas ou individual.
- Essa atividade tem o valor de 10 pontos
- Esse trabalho deverá ser entregue através do formulário de entrega

Atividades

Acesse o artigo Conceitos e Aplicações de Data Mining disponível em <http://www.sindipetroprsc.org.br/uploads/campanha/20091218130501.pdf> e responda as questões abaixo:

- 1) O que é Data Mining? Dê exemplos de sua aplicação.
- 2) O que é KDD? Qual sua relação com Data Mining?
- 3) Como é o fluxo do processo de Data Mining? Quais as etapas?
- 4) Para que serve a etapa de pós-processamento?
- 5) Cite os métodos tradicionais de Data Mining
- 6) Como funciona o método de Classificação?
- 7) Como funciona o método de Análise de Séries Temporais?
- 8) Quais as etapas do modelo CRISP de Data Mining?
- 9) Em que consiste a fase de Data Understanding?
- 10) Em que consiste a fase de Data Preparation?