



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
REITORIA
Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES
27 3227-5564

EDITAL Nº. 02, DE 24 DE AGOSTO DE 2011
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS

RETIFICAÇÃO

- ITEM 2:

Disciplina / Área	Nº. de Vagas	Local de Trabalho (Campus)	Titulação Mínima Exigida
Propagação de Organismos na Aquicultura	01	Piúma	Graduação em Biologia, ou Graduação em Ciências Biológicas, ou Graduação em Engenharia de Aquicultura, ou Graduação em Engenharia Agronômica, ou Graduação em Engenharia de Pesca, ou Graduação em Medicina Veterinária, ou Graduação em Oceanografia, ou Graduação em Zootecnia, ou Curso Superior de Tecnologia em Aquicultura.

- ANEXO VIII
- Administração I

PROGRAMA:

1. Juros: Simples e Compostos;
2. Descontos: Simples e Compostos;
3. Equivalência de Capitais;
4. Operações com taxas de juros;
5. Inflação;
6. Valor do dinheiro no tempo;
7. Séries de pagamentos (rendas) postecipadas, antecipadas, diferidas;
8. Perpetuidade;
9. Sistema de amortização constante (SAC);
10. Sistema francês de amortização (PRICE);
11. Análise das demonstrações financeiras: análise vertical e horizontal, índices de liquidez, índices de endividamento, índices de rentabilidade;
12. Fluxo de caixa;
13. Análise de investimentos: payback, payback descontado, valor presente líquido (VPL), índice de lucratividade, taxa interna de retorno (TIR);
14. Risco e retorno: modelo de precificação de ativos (CAPM);
15. Estrutura de capital;

16. Alavancagem operacional e financeira;
17. Capital de giro e ciclos operacionais e financeiros;
18. Mercado de capitais;
19. Microeconomia;
20. Oferta e demanda;
21. Funções econômicas;
22. Maximização de receitas e lucros;
23. Minimização de custos;
24. Ponto de equilíbrio;
25. Estatística descritiva;
26. Estimação por intervalo;
27. Testes de hipóteses;
28. Regressão linear simples;
29. Classificação e nomenclatura dos gastos;
30. Apuração do custo dos produtos, mercadorias e serviços vendidos;
31. Custos indiretos e seus critérios de rateio;
32. Métodos e sistemas de custeio;
33. Comportamento dos custos e volume de produção;
34. Decisões entre comprar ou fabricar;
35. Custo de oportunidade;
36. Custos perdidos;
37. Custos imputados;
38. Análise do custo diferencial;
39. Análise dos custos de distribuição;
40. Margem de contribuição;
41. Margem de contribuição e fator de limitação;
42. Margem de contribuição e custos fixos identificados;
43. Ponto de equilíbrio contábil, econômico e financeiro;
44. Margem de segurança;
45. Estruturação de planos de negócio.
46. Técnicas de previsão de demanda baseada em séries temporais.