

Tarefas ETI

(Valendo nota para avaliação)

J. Antão B. Moura

DSC/UFCG

antao@dsc.ufcg.edu.br



UNIVERSIDADE FEDERAL DE
CAMPINA GRANDE

Tarefas

- Monte grupo com até 5 integrantes p/realizar tarefas
 - Entregas por e-mail (PV0, PV1, PV2 e PV3)
 - Atrasos serão penalizados à razão de 0,05 ponto/hora (atraso PV0 diminui avaliação PV1)
 - Possível apresentação versões (PV1 e PV3) em sala (1/2 h)
 - Cada apresentação com 10-12 slides PPT (o mais simples possível)
 - Penalização por atraso (ausentes ficam com zero)
- Para cada tarefa PV1, PV2 e PV3:
 - Indicar gerente e responsáveis por subtarefas
 - Notas individuais para contribuição e apresentação acima
- Avaliação considera atendimento a:
 - Especificação, qualidade dos slides, respostas, tempo
 - PV1, PV2 e PV3 cada com peso 1/3 na nota final

PVO

Escolha um projeto, sistema ou empresa de TI para valoração ou comparação. Dê nome (título) ao projeto, Sistema ou empresa escolhido.

- Valendo-se de slides PPT, descreva o projeto, sistema, ... e o ambiente que o envolve ou onde funcionará.
Use ilustrações, figuras, fotos.
- Defina
 - o objeto do estudo (“o quê” - levantamento de custo, preço, ganho, valor) e
 - objetivo da valoração (“para quê” - fazer proposta ou comparação, apoiar venda, convencimento de cliente, plano de negócio ...)

PV1

- a) Base é PV0 - Faça avaliação/valoração do projeto
 - Identifique cliente(s) genérico e 1 específico (contato)
 - Identifique critérios tangíveis e intangíveis para valor
 - Se comparação com alternativas (ou concorrentes), forneça pesos para critérios
- b) Avaliação de cada critério tangível/intangível
 - Análise financeira
 - Estimativa de custo total (“ piso de valor”) para o projeto
 - Como gerar receita regularmente com projeto?
 - Planilhas ROI para 3 cenários (pessimista, normal, otimista)
 - Indique hipóteses, justifique valores, forneça probabilidades
 - Resultados em intervalos
- c) Apresentação em sala-de-aula (ver cronograma)₄

PV2

a) Base é PV1

- Faça ajustes sugeridos na apresentação de PV1
- Relate contatos com cliente específico para validação

b) Avaliação de cada critério tangível/intangível

- Revisite a análise financeira e faça os ajustes necessários
- Escolha e aplique arcabouço para justificar e analisar vantagens, benefícios, etc.

c) Compare (valores) critérios com 2+ concorrentes

d) Forneça SLA (Português, Inglês) para serviço considerado

e) Entrega apenas por e-mail, vale nota (ver cronograma)

- Apresentação em sala-de-aula por grupos selecionados
- Dúvidas em sala-de-aula, por demanda do grupo (caso necessário)

PV3

a) Base é PV2

- Faça ajustes sugeridos na avaliação de PV2
- Faça validação com cliente real

b) Identifique e analise possibilidades de pelo menos 2 fontes de financiamento para o projeto

c) Forneça NDA (Português + Inglês) para informações/conhecimento

d) Resultados finais, conclusão (em função objetivo)

e) Possível apresentação em sala (ver cronograma)

Arguições em sala-de-aula também sobre conteúdo do programa nos slides

- Álgebra de intervalos
- Risco
- Vídeos
- ITIL
- ...