

DISCIPLINA: PROCESSOS DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE (códigos diversos)

TÍTULO	CONHECENDO PROCESSOS ÁGEIS DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE
DESCRIÇÃO WEB AULA	Vamos aprender a identificar os componentes comuns e diferenciar soluções específicas para processos ágeis de desenvolvimento de software
OBJETIVO	<ul style="list-style-type: none">• Identificar um desenvolvimento ágil no desenvolvimento de software• Conhecer as propriedades e fases de um processo ágil de desenvolvimento de software• Distinguir vantagens e desvantagens em processos ágeis.
COMPETÊNCIA/HABILIDADE	<ul style="list-style-type: none">• Conhecer as características de um desenvolvimento ágil• Conhecer os processos ágeis mais usados no mercado• Distinguir quando cada processo ágil deve ser usado.• Conhecer os componentes e funcionamento dos processos ágeis de desenvolvimento.
DESENVOLVIMENTO	<p>Responda, com suas palavras, de forma clara e objetiva:</p> <ol style="list-style-type: none">1) O que caracteriza um processo de desenvolvimento dito ágil (enumere todas as características que conheça)?2) Dos processos ou metodologias ágeis existentes no mercado qual, na sua visão, é o mais indicado quando temos:<ol style="list-style-type: none">a. Sistemas grandes e complexos? Justifique sua respostab. Sistemas são mais simples? Justifique sua resposta.3) Caso tenha respondido processos ou metodologias diferentes nos itens 2.a e 2.b acima, escolha um deles e:<ol style="list-style-type: none">a. Informe qual seu nome.b. Descreva cada fase, o trabalho nela desenvolvido.c. Descreva as entregas de cada fase.d. Cite o uso de documentação em cada fase.e. Descreva em linhas gerais, como o processo ou procedimento funcional4) Pesquise na internet se existe ferramenta CASE apoie que suporte o processo ou metodologia que escolheu no item 3.a, acima.<ol style="list-style-type: none">a. Descreva o nome da(s) ferramenta(s) localizada(s)b. Caso existe mais de uma construa uma tabela, informando: Nome da Ferramenta, Características da ferramenta, Fabricante da ferramenta e valor comercial (caso encontre).

PRODUTO/RESULTADO	<p>O resultado desta atividade será um relatório contendo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) As respostas dos itens 1,2,3 e 4. 2) Na conclusão, cite vantagens e desvantagens no uso de processos ou metodologias ágeis
-------------------	---