

Centro de Ciências Tecnológicas – CCT Ciência da Computação Projeto de Programas - PPR0001 Atividade de Pesquisa

## Participantes e Ferramentas no Processo de Desenvolvimento de Software

**Descrição:** Trata-se de um trabalho de pesquisa dividido em dois tópicos:

- Pesquisar quais são as principais atividades dos seguintes participantes que integram o processo de desenvolvimento do *software*: (a) gerente de projeto, (b) analista, (c) projetista, (d) arquitetos de software, (e) programadores, (f) *tester*, (g) avaliador de qualidade, e (h) especialistas do domínio.
- Pesquisar o que é a UML Linguagem de Modelagem Unificada sua história e suas principais características e usos.

Como resultado desta pesquisa, os alunos deverão produzir – em duplas ou individualmente – um relatório de no máximo seis páginas discursando sobre os dois tópicos apontados acima. As informações coletadas devem ser referenciadas no texto, inclusive quando encontradas na internet (exemplo: ... {texto}. A função do gerente é gerenciar [Autor, ano]). As referências utilizadas devem ser apresentadas na seção final do relatório, seguindo o modelo apresentado no manual de trabalhos acadêmicos da UDESC (apenas para as referências).

Textos copiados sem uso de citação caracterizam plágio e terão impacto negativo na nota. Caso seja encontrado algum trecho igual em dois trabalhos diferentes, será atribuída nota zero a todos os envolvidos, independente de quem copiou e quem foi copiado. Portanto, não repasse seu relatório aos colegas e não faça apenas cópia e cola de textos da internet — escreva frases com suas palavras. Mas atenção, mesmo que escrever com suas palavras, utilize citação para indicar de qual local você tirou a informação mencionada.

Para o relatório final utilize fonte Times New Roman, tamanho 12, com parágrafos de 1,15. O documento deverá ser entregue em forma impressa, preferencialmente em frente e verso e grampeado, no dia 31 de março. Deve-se incluir um cabeçalho na primeira página contendo a identificação da equipe, da instituição e do trabalho. Eventuais dúvidas poderão ser sanadas com o professor durante as próximas aulas ou pelo e-mail disponibilizado na página da disciplina.

O relatório será avaliado pelo seu conteúdo [60%], formatação [10%], escrita [20%] e uso de citações e referências [10%].