



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

## PROGRAMA DE DISCIPLINA

DEPARTAMENTO:

**ELETROÔNICA E COMPUTAÇÃO**

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME	(T - P) Cr
<b>ELC 133</b>	<b>QUALIDADE DE SOFTWARE</b>	<b>(3-1) 3</b>

OBJETIVOS - ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de :

Planejar e gerenciar o desenvolvimento de um software com qualidade.

PROGRAMA:

TÍTULO E DISCRIMINAÇÃO DAS UNIDADES
<b>UNIDADE 1 - QUALIDADE DE "SOFTWARE"</b>
1.1 - Definições. 1.1 - Requisitos de qualidade de "software".
<b>UNIDADE 2 - GARANTIA DE QUALIDADE DE "SOFTWARE"</b>
2.1 - Definições. 2.2 - Atividades de garantia de qualidade de "software".
<b>UNIDADE 3 - TESTE DE "SOFTWARE"</b>
3.1 - Técnicas de teste de "software". 3.2 - Verificação e validação. 3.3 - Estratégias de teste de "software".
<b>UNIDADE 4 - PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO DE "SOFTWARE"</b>
4.1 - Métricas de "software". 4.2 - Planejamento de projeto.
<b>UNIDADE 5 - GERENCIAMENTO DE CONFIGURAÇÃO DE "SOFTWARE"</b>
5.1 - Conceito. 5.2 - Atividades de gerenciamento de configuração de "software".
<b>UNIDADE 6 - MODELOS E PADRÕES PARA QUALIDADE DE "SOFTWARE"</b>
6.1 - Modelos. 6.2 - Padrões.

PROGRAMA: (continuação)

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Chefe do Departamento

CÓDIGO	NOME	( T - P ) Cr

PROGRAMA: (continuação)

PROGRAMA: (continuação)

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Chefe do Departamento