**PLANO DE ENSINO**

**CURSO**: Ciência da Computação

**SÉRIE:** 8º semestre

**DISCIPLINA**: Trabalho de Curso II

**CARGA HORÁRIA SEMANAL:** 1,5 horas-aula

**CARGA HORÁRIA SEMESTRAL:** 30 horas-aula

**I – EMENTA**

O Trabalho de Curso deve ser definido individualmente para grupos entre 2 a 5 integrantes, abordando assunto relacionado à utilização da Tecnologia da Informação. O trabalho deve, necessariamente, propiciar uma integração a partir das diversas disciplinas pertinentes ao curso de Ciência da Computação.

**II – OBJETIVOS GERAIS**

Colocar os alunos em contato direto com a inter-relação entre as diversas disciplinas para a resolução de necessidades de computação.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Familiarizar o aluno com a realidade multidisciplinar dos trabalhos profissionais realizados em empresas da área de computação.

**IV – COMPETÊNCIAS**

Entender que o objetivo do Trabalho de Curso é que o aluno formando aplique a maior parte do conteúdo das disciplinas para a elaboração e execução de um trabalho de cunho integrado. Perceber que o propósito é colocar os alunos em contato direto com a inter-relação entre as diversas disciplinas para a resolução de necessidades de computação, familiarizando-os com a realidade multidisciplinar dos trabalhos profissionais realizados em empresas da área de computação. Compreender a importância do trabalho em equipe, na qual seus membros se complementam através dos seus conhecimentos e apoio mútuo.

**V – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

O Trabalho de Curso deve ser definido individualmente para grupos entre 2 a 5 integrantes, abordando assunto relacionado à utilização da Tecnologia da Informação. O trabalho deve, necessariamente, propiciar uma integração a partir das diversas disciplinas pertinentes ao curso de Ciência da Computação.

**V – ESTRATÉGIAS DE TRABALHO**

Acompanhamento da evolução do trabalho por entrevistas realizadas com os alunos.

**VI – AVALIAÇÃO**

Notas atribuídas ao relatório final apresentado e, eventualmente, à apresentação feita pelo aluno em classe.

**VIII – BIBLIOGRAFIA**

**Básica**

A bibliografia depende de cada projeto.

**Complementar**

A bibliografia depende de cada projeto.