## Normas para Realização do Projeto Supervisionado ou Trabalho de Graduação para o Curso de Sistemas de Informação da Escola de Artes, Ciências e Humanidades, da Universidade de São Paulo

Versão: proposta de outubro/2011 sobre versão de Outubro/2010

#### a) Dos objetivos

O aluno do curso de Sistemas de Informação (SI) terá a opção no 4º. ano do curso de Sistemas de Informação de realizar um trabalho (projeto) de graduação ou um estágio supervisionado. Isso se dará pela matrícula nas seguintes disciplinas, que não podem ser cursadas simultaneamente:

7º Semestre: ACH2017 - Projeto Supervisionado ou de Graduação I

8º Semestre: ACH2018 - Projeto Supervisionado ou de Graduação II

O objetivo dessas disciplinas é "permitir que o aluno se familiarize com o ambiente similar ao do exercício de sua profissão. Além disso, dar-lhe uma visão mais abrangente da área e a possibilidade de trabalhar junto a uma equipe desenvolvendo um projeto da prática profissional. Desenvolver no estudante o espírito, a mentalidade de pesquisa e a capacidade de síntese. Permitir que obtenha uma visão mais global das áreas de Ciência de Computação ou Sistemas de Informação através da elaboração de um projeto assistido por docente."

Para alcançar esses objetivos o aluno pode realizar projeto com orientação de um docente ou solicitar integralização dos créditos a partir de atividades realizadas durante o período em que esteve regularmente matriculado no curso, conforme descrito a seguir.

#### b) Da forma

O aluno poderá integralizar os créditos referentes às disciplinas ACH 2017 e ACH 2018 das seguintes formas:

- 1) Trabalho de Conclusão de Curso anual (TCC anual) desenvolvimento de projeto de graduação anual com a orientação de um docente do curso de SI, integralizando os créditos das duas disciplinas. O TCC anual poderá ser individual ou em grupo. Os grupos poderão ser compostos por, no máximo, 4 alunos.
- 2) Trabalho de Conclusão de Curso semestral (TCC semestral) desenvolvimento de projeto de graduação semestral com a orientação de um docente do curso de SI, integralizando os créditos de uma disciplina. O TCC semestral poderá ser individual ou em grupo. Os grupos poderão ser compostos por, no máximo, 4 alunos.
- 3) Aproveitamento de estágio solicitação de aproveitamento de créditos devido a estágio realizado durante o período em que esteve regularmente matriculado no curso

- de SI na EACH. A solicitação de aproveitamento de estágio é individual. Cada solicitação deverá se referir a um estágio com relatório final aprovado (devendo ser comprovada a quantidade mínimade 180 horas de atividades) e contempla uma única disciplina.
- 4) Aproveitamento de Iniciação Científica solicitação de aproveitamento de créditos devido a projeto de Iniciação Científica (IC) realizado durante o período em que esteve regularmente matriculado no curso de SI na EACH. A solicitação de aproveitamento de Iniciação Científica é individual. Cada solicitação deverá se referir a um projeto de IC com relatório final aprovado e contempla uma única disciplina.
- 5) Projeto proveniente de vínculo empregatício o aluno desenvolve um projeto que está conduzindo no seu ambiente de trabalho. Neste caso, o projeto pode ser transformado em TCC (anual ou semestral), havendo obrigatoriedade de orientação por um docente do curso de SI, conforme as modalidades (1) e (2) citadas anteriormente. Todas as demais especificações a seguir seguirão as definições consideradas para TCC anual ou semestral, de acordo com a escolha do aluno.

## c) Da documentação inicial exigida

- 1) Trabalho de Conclusão de Curso anual (TCC anual): plano de atividades (individual ou em grupo) devidamente assinado pelo orientador a ser entregue na data estabelecida pelo professor da disciplina.
- 2) Trabalho de Conclusão de Curso semestral (TCC semestral): plano de atividades (individual ou em grupo) devidamente assinado pelo orientador a ser entregue na data estabelecida pelo professor da disciplina.
- 3) Aproveitamento de estágio relatório devidamente aprovado pelo professor responsável pela supervisão de estágio de SI a ser entregue na data estabelecida pelo professor da disciplina.
- 4) Aproveitamento de Iniciação Científica relatório final entregue ao Setor de pesquisa ou ao órgão de fomento que financia o projeto, acrescido do parecer que comprova aprovação, a serem entregues na data estabelecida pelo professor da disciplina.

### d) Da matrícula

A matrícula nas disciplinas Projeto Supervisionado ou de Graduação I e II é feita em duas etapas:

I) Os alunos deverão matricular-se normalmente no sistema Júpiter, observando os prazos estabelecidos pelo sistema nas respectivas disciplinas:

- ACH 2017 Projeto Supervisionado ou de Graduação I para alunos de Sistemas de Informação.
- ACH 2018 Projeto Supervisionado ou de Graduação II para alunos de Sistemas de Informação.

O controle da forma de matrícula citadas no item (a) destas Normas será efetuado pelos docentes responsáveis pelas disciplinas ACH2017 e ACH2018.

II) A efetivação da matrícula na disciplina será efetuada no período de retificação de matrícula do Sistema Júpiter.

## e) Da escolha do orientador

Cada aluno que optar por realizar as modalidades (1), (2) e (5) da seção (b) dessas Normas definirá em conjunto com o professor orientador, a linha do projeto a ser produzido. Sempre que necessário, o professor da disciplina auxiliará os alunos, tanto na escolha da área de concentração quanto na possível orientação do projeto.

### f) Do professor orientador

Cada professor orientador poderá orientar, no máximo, **quatro** projetos Os trabalhos de graduação poderão contar com mais de um orientador. Cada projeto deve contar com pelo menos um professor do curso de SI como orientador responsável.

## g) Dos pré-requisitos

A matrícula nas disciplinas Projeto Supervisionado ou de Graduação I ou II só poderão ser feitas se o aluno tiver integralizado 92 créditos do total de créditos do curso. Além disso, a matrícula simultânea em ACH2017 e ACH2018 será considerada inválida.

#### h) Da avaliação

O professor responsável pelas disciplinas Projeto Supervisionado ou de Graduação I ou II é o responsável por avaliar todos os projetos desenvolvidos e solicitações dos alunos com base nos relatórios/monografias a serem entregues, e atribuir a nota final das disciplinas ACH2017 e ACH2018. A avaliação será realizada considerando-se também o parecer de outros professores, quando for o caso, a ser indicado pelo responsável pela disciplina. A avaliação depende da modalidade escolhida pelo aluno, conforme especificado a seguir.

- 1) Trabalho de Conclusão de Curso anual (TCC anual) a avaliação considerará três etapas, com pesos e datas definidos pelo professor da disciplina: plano de atividades, apresentação de andamento e documento final. O documento final terá seu formato definido de acordo com o semestre, a saber:
  - a. documento final do primeiro semestre: relatório parcial que deverá ser redigido de acordo com o formato fornecido pelo professor da disciplina. A nota deste documento será composta por três avaliações: professor da disciplina, orientador e

- professor parecerista. No caso de trabalhos em grupo, no relatório deverão ser indicadas claramente as atividades de cada componente do grupo. O professor da disciplina avaliará cada aluno individualmente.
- b. monografia final: deverá ser redigida de acordo com o formato fornecido pelo professor da disciplina. A nota deste documento será composta por três avaliações: professor da disciplina, orientador e professor parecerista. No caso de trabalhos em grupo, em um formulário próprio deverão ser indicadas claramente as atividades de cada componente do grupo. O professor da disciplina avaliará cada aluno individualmente.
- c. Trabalho de Conclusão de Curso semestral (TCC semestral): a avaliação considerará três etapas, com pesos e datas definidos pelo professor da disciplina: plano de atividades, apresentação de andamento e monografia final. A monografia final deverá ser redigida de acordo com o formato fornecido pelo professor da disciplina. A nota deste documento será composta por três avaliações: professor da disciplina, orientador e professor parecerista. No caso de trabalhos em grupo, em um formulário próprio deverão ser indicadas claramente as atividades de cada componente do grupo. O professor da disciplina avaliará cada aluno individualmente.
- 2) Aproveitamento de estágio a avaliação será realizada pelo professor da disciplina, sendo atribuída uma nota de 5,0 a 10,0, considerando o relatório previamente aprovado pelo supervisor de estágio ver seção (c) dessas Normas. Para a composição da nota final será avaliada a qualidade do relatório considerando os seguintes tópicos e pontuações: objetivos (1 ponto), metodologia (2 pontos) e resultados (2 pontos).
- 3) Aproveitamento de Iniciação Científica a avaliação será realizada pelo professor da disciplina, sendo atribuída uma nota de 5,0 a 10,0, considerando o relatório previamente aprovado por parecerista ver seção (c) dessas Normas. Para a composição da nota final será avaliada a qualidade do relatório considerando os seguintes tópicos e pontuações: objetivos (1 ponto), metodologia (2 pontos) e resultados (2 pontos).

## i) Das responsabilidades do Professor das Disciplinas ACH2017 e 2018

O professor alocado às disciplinas ACH2017 e 2018 coordenará todos os trabalhos dessas disciplinas, dentre eles:

- a) reuniões no início do curso para explicar o seu funcionamento;
- b) manutenção de página atualizada na Web com informações sobre prazos e normas que regem a disciplina;
- c) apoio aos alunos para a definição de orientadores e planos de estágios;
- d) esclarecimento de dúvidas;

- e) estabelecimento do calendário de atividades da disciplina, em especial dos prazos de entrega de relatórios e documentos;
- f) atribuição das notas finais da disciplina com base nos relatórios e nas indicações do segundo avaliador do trabalho final e parcial;
- g) definição e coordenação dos trabalhos dos avaliadores, e da avaliação propriamente dita;
- h) participação em todas as avaliações de alunos da turma pela qual é responsável.

# j) Dos créditos atribuídos ao docente da disciplina

Os docentes alocados às disciplinas ACH2017 e ACH2018 receberão como carga didática quatro (4) horas-aulas semanais (por turma).