



SCC-298 e SCC-299

Projeto Supervisionado ou de Graduação - BCC

Profa. Maria Cristina Ferreira de Oliveira (SCC 298 - T1)

Profa. Renata Pontin de Mattos Fortes (scc298 - T2)

Profa. Maria Carolina Monard e

Prof. Rodrigo Fernandes de Mello (scc299 - T1)

Profa. Roseli Aparecida Francelin Romero

Prof. Alneu de Andrade Lopes (scc299 - T2)

Agosto de 2010

Conteúdo

- Disciplinas
- Objetivo
- Aprovação nas disciplinas
- Monografias
- XIV Semana de Apresentação de Trabalhos de Conclusão de Curso
- Documentos para Entrega
- Atendimento aos Alunos
- Datas Importantes
- Contatos

Disciplinas

Bacharelado em Ciências de Computação

- SCC0298 Projeto Supervisionado ou de Graduação I
- SCC0299 Projeto Supervisionado ou de Graduação II

Objetivo

- Inserir o aluno como **elemento crítico e transformador** da sociedade.
- Projeto Supervisionado & Projeto de Graduação
 - 320 horas (20 horas semanais)
 - Pré-requisito: ver no manual do aluno (nº de créditos obrigatórios e optativos)

Aprovação nas Disciplinas

Para ser aprovado nas disciplinas o aluno deverá:

- entregar uma MONOGRAFIA sobre o trabalho desenvolvido;
- fazer uma APRESENTAÇÃO para uma banca examinadora;
- obter média superior ou igual a cinco (5.0)

Mas o que é Projeto de Graduação? E o Projeto Supervisionado?

- **Projeto de Graduação** – desenvolvido na universidade sob a orientação de um docente
 - Também chamado “projeto de formatura”
 - voltado principalmente aos alunos que pretendam seguir carreira acadêmica
- **Projeto Supervisionado** – desenvolvido em alguma empresa conveniada ao ICMC-USP
 - Também chamado “estágio”
 - voltado principalmente aos alunos que pretendam atuar em empresas ou como empreendedores na área de informática

Monografia

- Produto resultante do trabalho desenvolvido
- A monografia deve caracterizar e descrever:
 - o que foi estudado,
 - o estado atual da área de informática em que atuou,
 - a situação atual no ambiente de trabalho do aluno,
 - o que foi feito e propor melhorias futuras que levem à evolução do ambiente e à inovação tecnológica.
 - Considerar o aprendizado obtido, as dificuldades e as limitações enfrentadas durante o projeto.

Monografia – Projeto de Graduação

Capa, Folha de Rosto

Resumo

Índice (Sumário)

Lista de Abreviaturas, Lista de Figuras, Lista de Tabelas

CAPÍTULO 1: INTRODUÇÃO

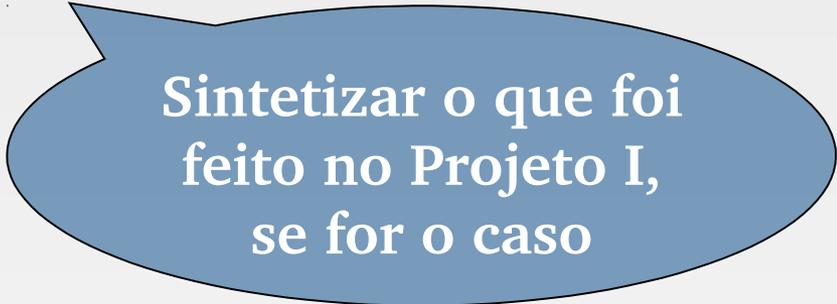
CAPÍTULO 2: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

CAPÍTULO 3: DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

CAPÍTULO 4: CONCLUSÃO

REFERÊNCIAS

- Apêndices
- Anexos



Sintetizar o que foi
feito no Projeto I,
se for o caso

Monografia – Projeto de Graduação

CAPÍTULO 1: INTRODUÇÃO

- 1.1. Contextualização e Motivação
- 1.2. Objetivos
- 1.3. Organização do Trabalho

CAPÍTULO 2: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

- 2.1. Considerações Iniciais
- 2.2. Subtítulo
 - 2.2.1. *Subtítulo*
- 2.4. Considerações Finais

CAPÍTULO 3: DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

- 3.1. Considerações Iniciais
- 3.2. Projeto
- 3.3. Descrição das Atividades Realizadas
- 3.4. Resultados Obtidos
- 3.5. Dificuldades e Limitações
- 3.6. Considerações Finais

CAPÍTULO 4: CONCLUSÃO

- 4.1. Contribuições
- 4.2. Considerações sobre o Curso de Graduação
- 4.3. Trabalhos Futuros

Monografia – Projeto Supervisionado

Capa, Folha de Rosto

Resumo

Índice (Sumário)

Lista de Abreviaturas, Lista de Figuras, Lista de Tabelas

CAPÍTULO 1: Introdução

CAPÍTULO 2: Métodos, Técnicas e Tecnologias Utilizadas

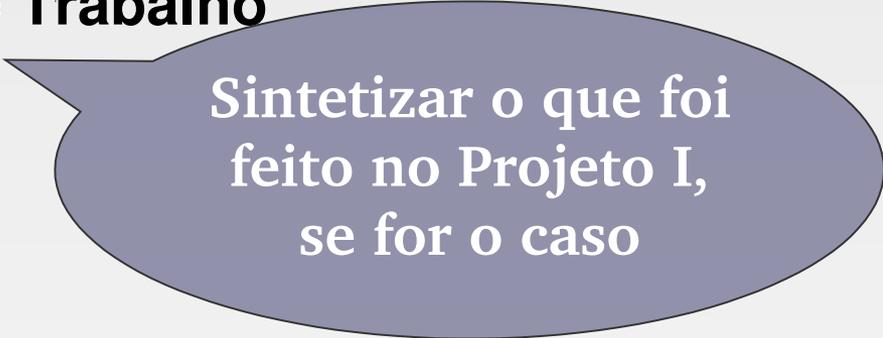
CAPÍTULO 3: Desenvolvimento do Trabalho

CAPÍTULO 4: Conclusão

REFERÊNCIAS

Apêndices

Anexos



Sintetizar o que foi
feito no Projeto I,
se for o caso

Monografia – Projeto Supervisionado

CAPÍTULO 1: Introdução

- 1.1. A empresa onde o estágio foi realizado
- 1.2. Objetivos do Trabalho
- 1.3. Organização da Monografia

CAPÍTULO 2: Métodos, Técnicas e Tecnologias Utilizadas

CAPÍTULO 3: Desenvolvimento do Trabalho

- 3.1. Descrição do Problema
- 3.2. Descrição das Atividades Realizadas
- 3.3. Resultados Obtidos
- 3.4. Dificuldades e Limitações

CAPÍTULO 4: Conclusão

- 4.1. Contribuições
- 4.2. Considerações sobre o Curso de Graduação
- 4.3. Trabalhos Futuros

Monografia

- Deve ser digitada e encadernada
 - 30 a 40 páginas
 - qualquer processador de texto pode ser utilizado, seguindo rigorosamente as instruções encontradas em:
 - **agora.tidia-ae.usp.br/portal**
 - Encadernação em espiral
 - Impresso pode ser em frente-e-verso

Monografia

Entregar: 2 cópias impressas na secretaria do departamento para o secretário do SCC Giovano, até **08 de NOVEMBRO - segunda-feira**

Upload do respectivo arquivo em pdf deve ser feito no **Escaneinho** do portal Tidia-Ae (mesma data)

<http://agora.tidia-ae.usp.br/portal>

XIV Semana de Apresentação

de Trabalhos de Conclusão de Curso

22 de novembro/2010

a

01 de dezembro/2010

Datas Importantes (1/3):

- Agenda das **apresentações** dos trabalhos
DE 01 a 08/OUTUBRO de 2010
- elaborada a partir de: área e palavras-chaves do trabalho, escolha e restrições de horários do aluno
- Em sistema próprio, a ser divulgado em breve!!
- Convite a empresas da região
- Convite aos colegas

Datas Importantes (2/3):

Faremos **2a. REUNIÃO** com professores, PAEs e alunos

- Para esclarecer dúvidas sobre a elaboração da monografia e dicas sobre apresentação
- No **sábado – 02 de outubro de 2010, as 10h**

Datas Importantes (3/3):

- Entrega das monografias até

08/11 (8 de novembro!)

- Apresentação dos trabalhos na

**XIV Semana de Apresentação de Trabalhos de
Conclusão de Curso:**

**22 de novembro/2010
a 01 de dezembro/2010**

Apresentação da Monografia

- Duração total: 30 minutos
 - 15 min para apresentação do trabalho e
 - 15 min para argüição - banca examinadora.
- Banca Examinadora composta por dois membros:
 - Um dos professores responsáveis pela disciplina,
 - Professor/pesquisador (que não seja o orientador do projeto do aluno).
- A defesa é pública
 - Convidados das empresas, parentes e os colegas são bem-vindos!

Critérios de Avaliação

→ Avaliação da **Monografia**:

Estrutura, Redação e Legibilidade do texto

→ Avaliação da **apresentação**:

domínio, segurança, postura e qualidade dos slides (organização e adequação do tempo)

Documentos para Entrega

→ **Monografia**: 2 cópias impressas devem ser entregues na secretaria do departamento para o secretário *Giovano* do SCC e upload do correspondente arquivo PDF no tidia-ae

→ todos os alunos de SCC-299 devem preencher o **Questionário de Avaliação do Curso** (*on-line*)

→ **Monografia Final**: após revisão, seguindo as sugestões da banca, deverá ser incluída no banco digital de monografias

→ arquivo pdf no

//agora.tidia-ae.usp.br/portal

Documentos para Entrega

→ **Monografia**: 2 cópias impressas devem ser entregues na secretaria do departamento para o secretário *Giovano* do SCC e upload do correspondente arquivo PDF no tidia-ae

Projeto - Estágio do BCC
A/C Giovano Cardozo

Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação - USP
Av. Trabalhador São-carlense, 400 - Centro
Caixa Postal: 668 - CEP: 13560-970 - São Carlos - SP

Documentos para Entrega

Somente para alunos de

Projeto Supervisionado (estágio)

→ Avaliação do Supervisor: preenchido pelo supervisor do aluno na empresa – disponível no Repositório do tidia-ae

→ Declaração de Horas de Estágio: assinado pelo responsável do estágio - disponível no tidia-ae.

→ Questionário sobre a inserção no Mercado de Trabalho: preenchido pelo aluno on-line.

- *Devem ser entregues até o dia de sua apresentação oral*

Documentos para Entrega

Somente para alunos de

Projeto de Graduação

→ Avaliação do Orientador: preenchido pelo orientador de projeto do aluno – disponível no Repositório do tidia-ae.

→ Declaração de Horas de Projeto: assinado pelo orientador do aluno - formulário disponível no tidia-ae

- *Devem ser entregues até o dia de sua apresentação oral*

Contatos BCC

- **Profa. Maria Carolina**

mcmonard@icmc.usp.br

- **E todos os outros professores responsáveis**

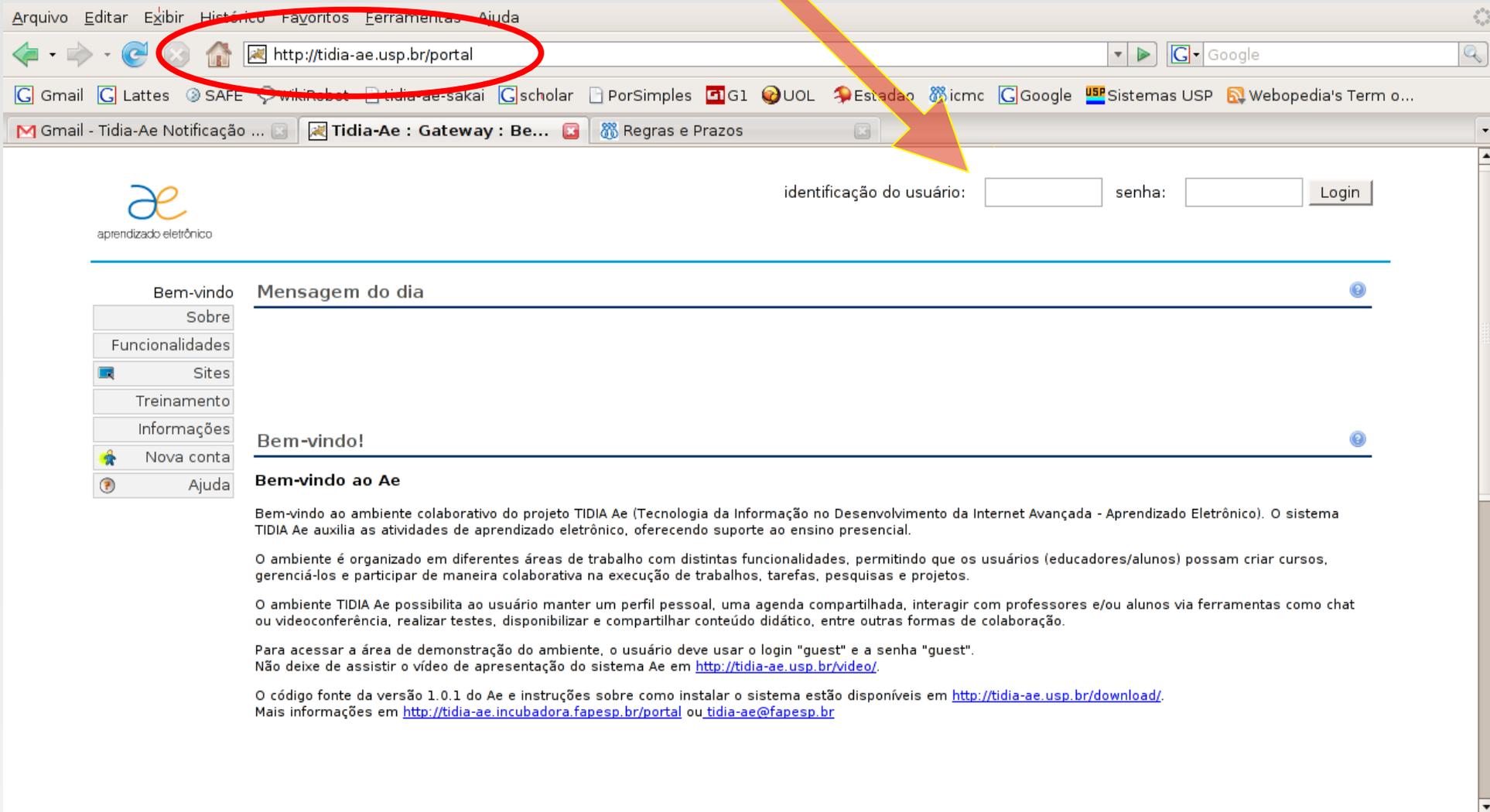
- **Giovano Cardozo** (secretário)

giovano@icmc.usp.br

acompanhem:

<http://agora.tidia-ae.usp.br/portal>

Passo a Passo: 1) faça login usando o seu NRO USP



Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

http://tidia-ae.usp.br/portal

Gmail Lattes SAFE wikisbot tidia-ae-sakai scholar PorSimples G1 UOL Estadão icmc Google USP Sistemas USP Webopedia's Term o...

Gmail - Tidia-Ae Notificação ... Tidia-Ae : Gateway : Be... Regras e Prazos

aprendizado eletrônico

identificação do usuário: senha: Login

Bem-vindo

- Sobre
- Funcionalidades
- Sites
- Treinamento
- Informações
- Nova conta
- Ajuda

Mensagem do dia

Bem-vindo!

Bem-vindo ao Ae

Bem-vindo ao ambiente colaborativo do projeto TIDIA Ae (Tecnologia da Informação no Desenvolvimento da Internet Avançada - Aprendizado Eletrônico). O sistema TIDIA Ae auxilia as atividades de aprendizado eletrônico, oferecendo suporte ao ensino presencial.

O ambiente é organizado em diferentes áreas de trabalho com distintas funcionalidades, permitindo que os usuários (educadores/alunos) possam criar cursos, gerenciá-los e participar de maneira colaborativa na execução de trabalhos, tarefas, pesquisas e projetos.

O ambiente TIDIA Ae possibilita ao usuário manter um perfil pessoal, uma agenda compartilhada, interagir com professores e/ou alunos via ferramentas como chat ou videoconferência, realizar testes, disponibilizar e compartilhar conteúdo didático, entre outras formas de colaboração.

Para acessar a área de demonstração do ambiente, o usuário deve usar o login "guest" e a senha "guest". Não deixe de assistir o vídeo de apresentação do sistema Ae em <http://tidia-ae.usp.br/video/>.

O código fonte da versão 1.0.1 do Ae e instruções sobre como instalar o sistema estão disponíveis em <http://tidia-ae.usp.br/download/>. Mais informações em <http://tidia-ae.incubadora.fapesp.br/portal> ou tidia-ae@fapesp.br

Passo a Passo: 2) vá para a área da disciplina

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

http://tidia-ae.usp.br/portal/site/%7Erepointin%40gmail.com/page/b3d1a135-65f8-4f2f-00bc-b559c66371f1

Gmail Lattes SAFE WikiRobot tidia-ae-sakai scholar PorSimples G1 UOL Estadão icmc Google USP Sistemas USP Webopedia's Term o...

Gmail - Tidia-Ae Notificação ... Tidia-Ae : My Workspac... Regras e Prazos

aprendizado eletrônico

Sair

Meu site | SCE0292_2Sem_2008_Turma01

Home Message of the Day

Profile

Membership

Schedule

Resources

Announcements

Worksite Setup

Preferences

Account

Site Info

Novidades

Comunicador Instantaneo

Ajuda

estudante de projeto

Opções

Opções

Calendar

Agosto, 2008

| Dom | Seg | Ter | Qua | Qui | Sex | Sab |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

Recent Announcements

Avisos

Visualizar Tudo

Message of the Day

My Workspace Information

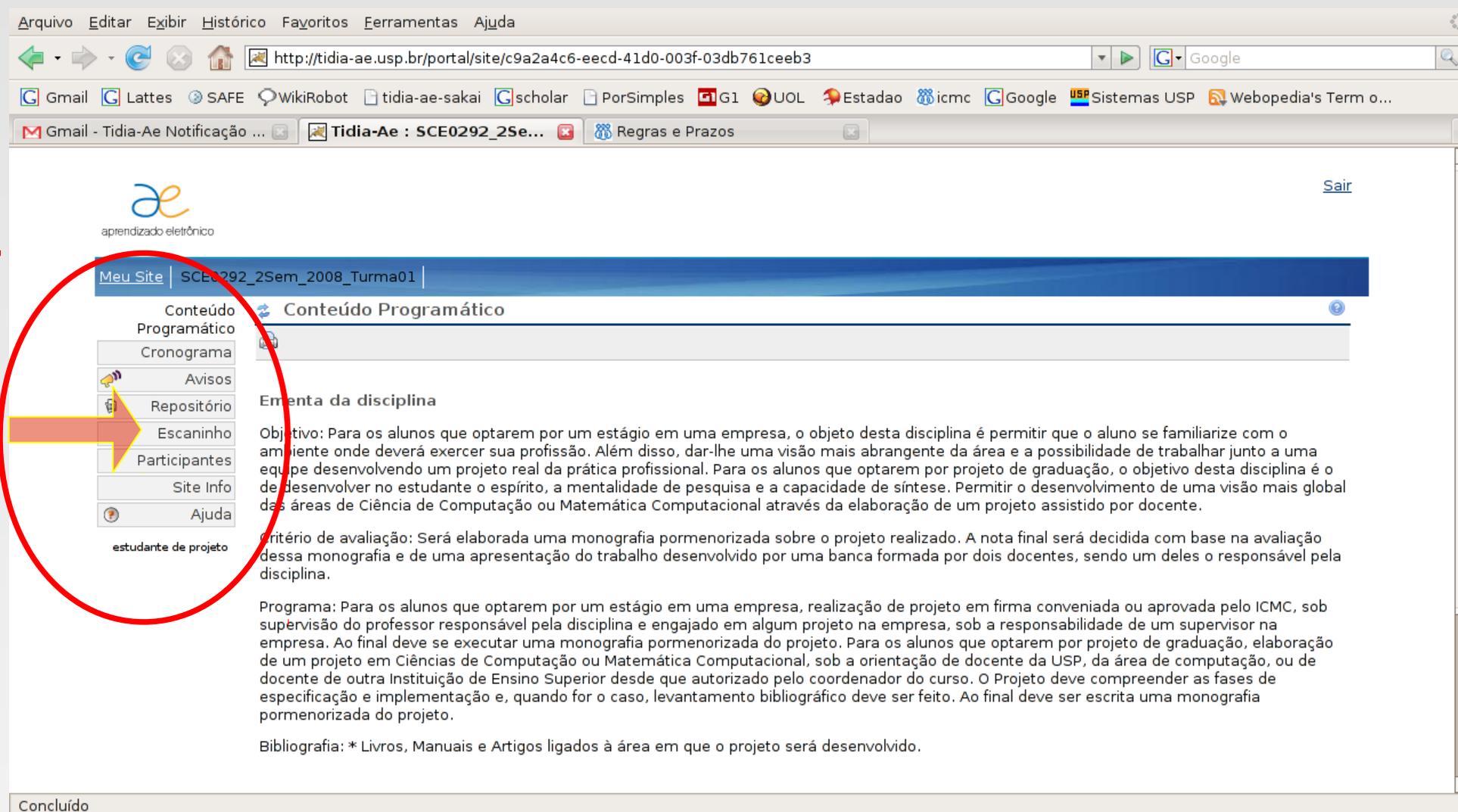
Welcome to your personal workspace.

In Sakai each user has his or her own individual worksite called My Workspace. My Workspace is a place where you can keep personal documents, create new sites, maintain a schedule, store resources, and much more.

The default information displayed here for a new user can be modified by the Sakai Administrator by editing the file sakai.properties configuration value "myworkspace.info.url" to point to the html file desired.

Concluído

Passo a Passo: 3) vá para o Escaninho



The screenshot shows a web browser window with the URL <http://tidia-ae.usp.br/portal/site/c9a2a4c6-eeed-41d0-003f-03db761ceeb3>. The browser's address bar and search bar are visible. The page content includes a logo for 'aprendizado eletrônico' and a navigation menu. The 'Escaninho' option in the menu is circled in red, and a red arrow points to it. The main content area displays the course title 'SCE0292_2Sem_2008_Turma01' and the 'Ementa da disciplina' section.

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

http://tidia-ae.usp.br/portal/site/c9a2a4c6-eeed-41d0-003f-03db761ceeb3

Gmail Lattes SAFE WikiRobot tidia-ae-sakai scholar PorSimples G1 UOL Estadao icmc Google Sistemas USP Webopedia's Term o...

Gmail - Tidia-Ae Notificação ... Tidia-Ae : SCE0292_2Se... Regras e Prazos

ae
aprendizado eletrônico

Sair

Meu Site | SCE0292_2Sem_2008_Turma01

Conteúdo Programático

Conteúdo Programático

Cronograma

Avisos

Repositório

Escaninho

Participantes

Site Info

Ajuda

estudante de projeto

Conteúdo Programático

Ementa da disciplina

Objetivo: Para os alunos que optarem por um estágio em uma empresa, o objeto desta disciplina é permitir que o aluno se familiarize com o ambiente onde deverá exercer sua profissão. Além disso, dar-lhe uma visão mais abrangente da área e a possibilidade de trabalhar junto a uma equipe desenvolvendo um projeto real da prática profissional. Para os alunos que optarem por projeto de graduação, o objetivo desta disciplina é o de desenvolver no estudante o espírito, a mentalidade de pesquisa e a capacidade de síntese. Permitir o desenvolvimento de uma visão mais global das áreas de Ciência de Computação ou Matemática Computacional através da elaboração de um projeto assistido por docente.

Critério de avaliação: Será elaborada uma monografia pormenorizada sobre o projeto realizado. A nota final será decidida com base na avaliação dessa monografia e de uma apresentação do trabalho desenvolvido por uma banca formada por dois docentes, sendo um deles o responsável pela disciplina.

Programa: Para os alunos que optarem por um estágio em uma empresa, realização de projeto em firma conveniada ou aprovada pelo ICMC, sob supervisão do professor responsável pela disciplina e engajado em algum projeto na empresa, sob a responsabilidade de um supervisor na empresa. Ao final deve se executar uma monografia pormenorizada do projeto. Para os alunos que optarem por projeto de graduação, elaboração de um projeto em Ciências de Computação ou Matemática Computacional, sob a orientação de docente da USP, da área de computação, ou de docente de outra Instituição de Ensino Superior desde que autorizado pelo coordenador do curso. O Projeto deve compreender as fases de especificação e implementação e, quando for o caso, levantamento bibliográfico deve ser feito. Ao final deve ser escrita uma monografia pormenorizada do projeto.

Bibliografia: * Livros, Manuais e Artigos ligados à área em que o projeto será desenvolvido.

Concluído

Passo a Passo: 4) no Escaninho, utilize a opção “Fazer upload de Arquivos” em Adicionar para enviar as informações (seu arquivo txt) ou para entregar sua monografia (pdf)

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

http://tidia-ae.usp.br/portal/site/c9a2a4c6-eeed-41d0-003f-03db761ceeb3/page/93e406aa-3d9b-4df9-8028-1bb

Gmail Lattes SAFE WikiRobot tidia-ae-sakai scholar PorSimples G1 UOL Estadão icmc Google Sistemas USP Webopedia's Term o...

Gmail - Tidia-Ae Notificação ... Tidia-Ae : SCE0292_2Se... Regras e Prazos

aprendizado eletrônico

Sair

Meu Site | SCE0292_2Sem_2008_Turma01

Escaninho

Local: repontin@gmail.com

Copiar | Excluir | Mover

| Titulo | Acesso | Criado Por | Modificado | Tamanho |
|--------------------|--------|------------|------------|---------|
| repontin@gmail.com | | | | |

Adicionar Ações

- Fazer Upload de Arquivos
- Criar Pastas
- Adicionar Links (URLs)
- Criar Páginas HTML
- Criar Documento de Texto

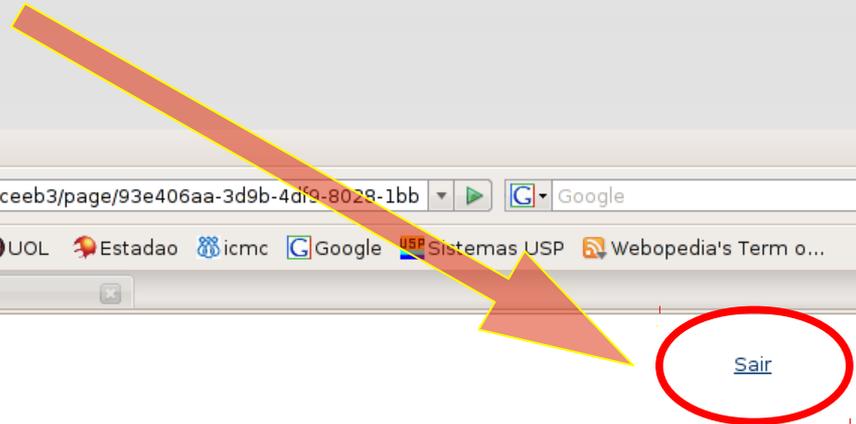
estudante de projeto

Gateway | The Sakai Project | Powered by Sakai

Aprendizado eletrônico

javascript:document.getElementById('selectedItemid').value='/group-user/c9a2a4c6-eeed-41d0-003f-03db761ceeb3/942c03ca-1f7e-40b7-009b-504d1b258df3?';document.getElementById('rt_acti...

Passo a Passo: 5) faça logout!



Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

http://tidia-ae.usp.br/portal/site/c9a2a4c6-eeed-41d0-003f-03db761ceeb3/page/93e406aa-3d9b-4df9-8028-1bb Google

Gmail Lattes SAFE WikiRobot tidia-ae-sakai scholar PorSimples G1 UOL Estadao icmc Google USP Sistemas USP Webopedia's Term o...

Gmail - Inbox (9) - renata.wo... Tidia-Ae : SCE0292_2Se... Regras e Prazos

 aprendizado eletrônico

Meu Site | SCE0292_2Sem_2008_Turma01

Escaninho

Local:  repontin@gmail.com

Copiar | Excluir | Mover

|  Título | Acesso | Criado Por | Modificado | Tamanho |
|--|--------|------------|------------|---------|
|  repontin@gmail.com | | | | |

Adicionar Ações

estudante de projeto

| Gateway | The Sakai Project |

Powered by Sakai 

concluído

A VISO importante

- as monografias que contenham algum texto 'copiado' (todo ou partes), ou seja, sem as devidas referências aos autores originais, vão receber nota ZERO.

dúvidas?

bom trabalho!!

