

Projeto de Conclusão de Curso (TCC 1 e 2)

Aula 01 - Apresentação
Prof. Me. David Lourenço da Costa



david.costa@metrocamp.edu.br

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100011424871123>



Campinas
Agosto/2016

Apresentação - Professor



- **David Lourenço da Costa**
- Mestre em Ciência da Computação (UNIMEP, 2006)
 - Pesquisas na área de *Business Intelligence* (BI), *Data Mining* e BIG DATA
- Atuação em TI desde 1986
 - Estagiário em digitação, programador, analista, gerente de desenvolvimento, consultor.
 - Mainframe, UNIX, *downsizing*, cliente-servidor, WWW
 - SGBDs: ZIM, Ingress, Informix, Sybase, MS SQL Server, Mysql, etc.
 - Certificação Microsoft MCDBA e MCT
 - Instrutor em Centro de Treinamento Microsoft (CPLS) desde 1997
- Atuação em empresas de TI: Atos Origin, GPTI, CPM Braxis (CAPGEMINI), Ci&t
- Consultoria em empresas de diversas áreas (Santista Têxtil, GAFISA, SERCOMTEL, ESSO, Prefeitura de Americana, CPFL, MCTI, UNESCO etc.)
- Participação na equipe de TI dos jogos Pan Americanos RIO 2007
- Consultor em Projetos de Modelagem de Processos de Negócios, BI e Data Mining
- **Atuais:**
 - Especialista em Projetos no Cenpra (Centro de Pesquisas Renato Archer) do MCTI (Ministério da Ciência e Tecnologia)
 - Sócio app6plus - Startup Desenvolvimento Mobile
- Professor do curso ADS e SI no IBTA/Metrocamp desde 2008
 - IPN - Inteligência para Negócios - 5º Semestre
 - APN - Arquitetura para Negócios - 4º Semestre
 - BD - Bancos de Dados - 3º Semestre ADS, Bacharelado em Ciência da Computação (5º e 6º Semestres) e Engenharia da Computação (5º e 6º Semestres)
 - BDII - Bancos de Dados Avançado - Bacharelado em SI
 - TCC 1 e 2 - Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso - Ciência da Computação (7º e 8º Semestres)
- **Email: david.costa@metrocamp.edu.br**

Apresentação - Professor



Ensinar não é transferir conhecimento, mas criar possibilidades para a sua produção ou sua construção.

Quem ensina aprende ao ensinar e quem aprende ensina ao aprender.

PAULO FREIRE

facebook.com/humorinteligente01

Apresentação - Alunos



- Nome
- Atua na área de TI?
 - Se sim, há quanto tempo e em quais funções?
- Empresa onde trabalha
 - Atividades desempenhadas
- Expectativa em relação a disciplina

- Responder ao questionário:

<https://goo.gl/forms/LeQiKAYqZ0WT5aw22>



Objetivos

- **Competências**

- Aplicar as normas ABNT aplicadas ao desenvolvimento do TCC
- Elaborar o TCC
- Identificar as fontes de referência e pesquisa para confecção do TCC
- Apresentar o TCC

Objetivos

- **Habilidades**

- Identificar Aplicações Candidatas
- Conhecer as normas ABNT aplicadas a concepção de monografias e TCCs
- Compreender as etapas de elaboração de um TCC
- Conhecer as técnicas para produção de texto
- Conhecer as técnicas para apresentação do TCC

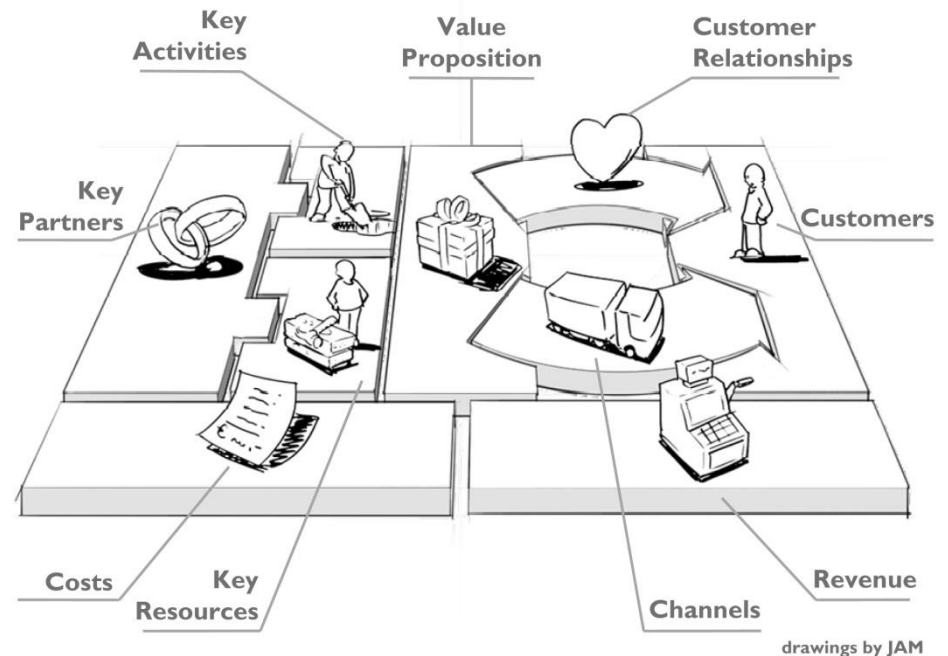
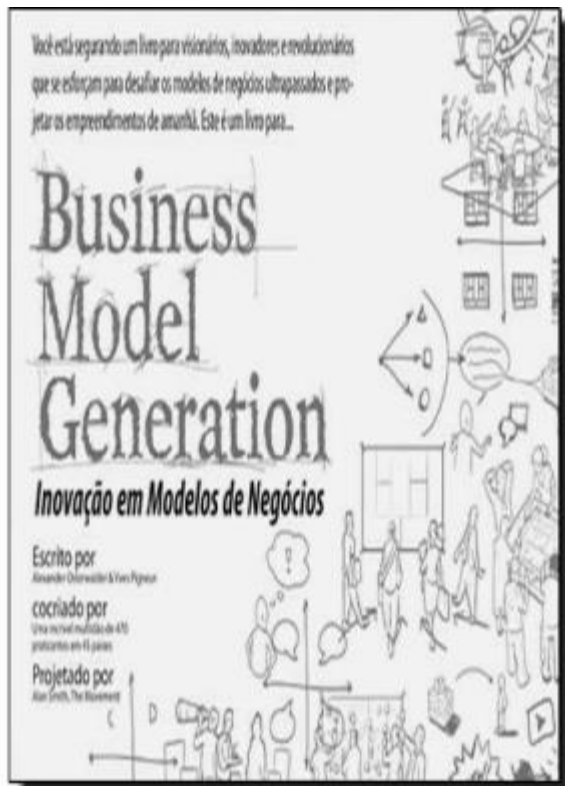
Objetivos

- Empreendedorismo

- Análise de Aspectos relacionados a atividade de desenvolvimento de sistemas
 - Tradicionais
 - WWW
 - Mobile
- Elaboração de Plano de Negócios
 - *CANVAS Business Model Generation*

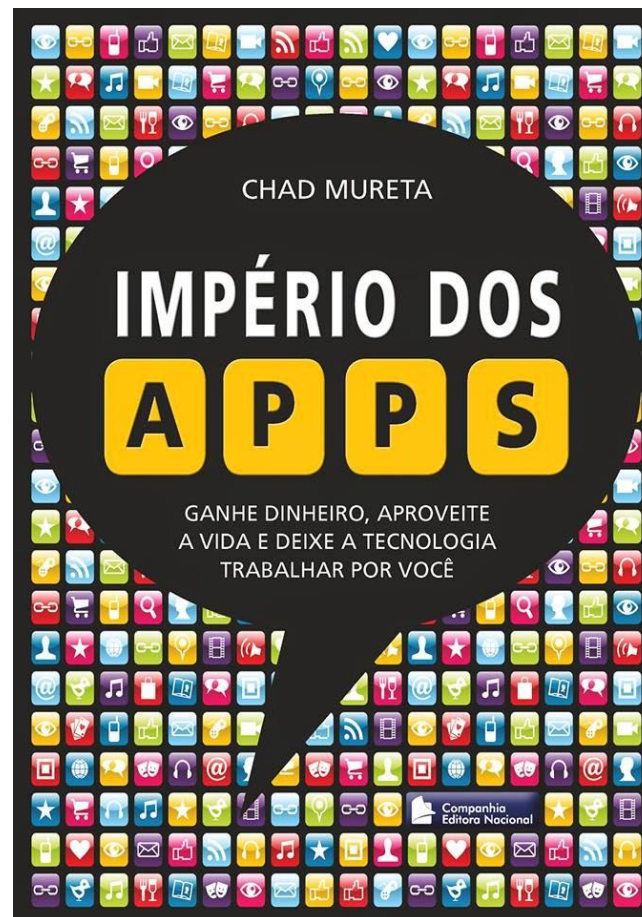
Objetivos

- Empreendedorismo



Objetivos

- Empreendedorismo



Avaliação

- Entrega de Artefatos
 - Projeto de Desenvolvimento
 - Documentação
 - Modelagem de Sistemas
 - Diagramas UML
 - Protótipos de Interface
 - Modelagem de Dados
 - Modelo Lógico
 - Dicionário de Dados
- Participação Individual
- NÃO existem Avaliações Bimestrais (PB 1 e PB2)

Bibliografia

- ANDRADE, M. M. de. Introdução a metodologia do trabalho científico. 10^a ed. São Paulo: Atlas: 2010
- ISKANDAR, J. I. Normas da ABNT . Curitiba: Jurua Editora, 2009
- DIAS, D. de S., SILVA, M. F. da. Como Escrever Uma Monografia. São Paulo: Atlas, 2010
- RICARDINO, A. Resumão TCC, Monografia. BF&A. 2009
- MENDES, G., TACHIZAWA, T. Como fazer monografia na prática. FGV, 2008
- CRUZ, A. da Costa, MENDES, M. T. R. Estrutura e apresentação de projetos, trabalhos acadêmicos, dissertações e teses. Rio de Janeiro: Interciencia, 2007, 132p.

Bibliografia

- ARRUDA, Mauro, BARREIRA-NIELSEN, Carmen. Fazendo uma apresentação Oral. São Paulo: Copola, 98p.
- POLITO, Reinaldo. Recursos Audiovisuais nas Apresentações de sucesso. 11^a ed. São Paulo: Saraiva, 2006