



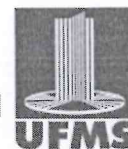
RESOLUÇÃO Nº 93, DE 3 DE JUNHO DE 2013.

O PRESIDENTE DO CONSELHO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, no uso de suas atribuições legais, e considerando o que consta do Processo nº 23104.008121/2012-89, resolve, **ad referendum**:

Art. 1º Aprovar a Estrutura Curricular do **Curso de Mestrado Profissional em Computação Aplicada**, da Faculdade de Computação, conforme segue:

Disciplina	Créditos	CH	Categoria	Grupo
Estrutura de Dados	4	60	Optativa	I – Algoritmos e Programação
Análise de Algoritmos	4	60	Optativa	I – Algoritmos e Programação
Experimentação Algorítmica	4	60	Optativa	I – Algoritmos e Programação
Algoritmos em Grafos	4	60	Optativa	I – Algoritmos e Programação
Banco de Dados	4	60	Optativa	II – Engenharia de Software
Desenvolvimento de Software	4	60	Optativa	II – Engenharia de Software
Engenharia de Software	4	60	Optativa	II – Engenharia de Software
Algoritmos Distribuídos	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Algoritmos Paralelos	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Aprendizado de Máquina	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Arquitetura de Computadores	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Banco de Dados Distribuído	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Fundamentos e Aplicações de Tecnologia Adaptativa	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Gestão de Projetos	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Instrumentação Microprocessada	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Inteligência Artificial	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Laboratórios de Sistemas Computacionais	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Processamento Digital de Sinais	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Programação Multi-core	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Programação para Dispositivos Móveis	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Programação Paralela	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Redes de Computadores	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Redes Neurais Artificiais	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Redes sem Fio	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Simulação de Sistemas	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Sistemas Distribuídos	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Sistemas Operacionais	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Tópicos em Automação Agropecuária	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Tópicos em Sistemas Embarcados	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Tópicos em Robótica	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Tópicos em Engenharia de	4	60	Optativa	III – Formação Específica

Coordenadoria dos Órgãos Colegiados



Software				
Tópicos em Aplicações Distribuídas	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Tópicos em Projeto de Linguagens	4	60	Optativa	III – Formação Específica
Tópicos Especiais*	Var	Var	Optativa	Var
Estudo Dirigido em Engenharia de Software	4	60	Optativa	IV – Estudo Dirigido
Estudo Dirigido em Robótica e Sistemas Embarcados	4	60	Optativa	IV – Estudo Dirigido
Estudo Dirigido em Aplicações Distribuídas	4	60	Optativa	IV – Estudo Dirigido
Elaboração de Dissertação de Mestrado	-	0	Obrigatória	V – Atividades de Pesquisa
Seminários de Computação	2	30	Optativa	V – Atividades de Pesquisa
Estágio de Docência I	2	30	Optativa	VI – Atividades de Ensino

* A partir de 15h, 1 crédito.

Var.: Variável

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, com vigência a contar do primeiro semestre letivo do ano de 2013.

DERCIR PEDRO DE OLIVEIRA