## Curso Superior de Tecnologia em Banco de Dados

1° semestre	2º semestre	3º semestre	4º semestre	5° semestre	6º semestre
Laboratório de Desenvolvimento em BD I (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Laboratório de Desenvolvimento em BD II	Laboratório de Desenvolvimento em BD III	Laboratório de Desenvolvimento em BD IV	Laboratório de Desenvolvimento em BD V	Laboratório de Desenvolvimento em BD VI
Arquitetura e Organização de Computadores	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)
(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	Arquitetura e Modelagem de Banco de Dados	Programação de Banco de Dados	Programação Avançada de Banco de Dados	Projeto de Data Warehouse (04 aulas semanais)	Tópicos Avançados em Bancos de Dados
Algorítmos	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)
(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	Engenharia de Software	Estruturas de Dados	Administração de Banco de Dados	Laboratório de Projeto de Banco de Dados	Projeto de BD Não Estruturados
Fundamentos da Administração Geral (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)
Atividades Acadêmico- Científico-Culturais I (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Linguagem de Programação I	Linguagem de Programação II	Padrões de Projetos de Sistemas	Projeto de Banco de Dados Distribuídos	Otimização de Banco de Dados
Matemática Discreta	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)
(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	Fundamentos de Gestão de Pessoas (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Fundamentos de Redes de Computadores (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Sistemas Operacionais Centralizados e Distribuídos	Fundamentos de Gestão de Projetos (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Gestão de Processos de Desenvolvimento de Software (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)
Comunicação e Expressão	Planejamento Estratégico (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Fundamentos de Gestão de TI (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	Tecnologia e Ambiente (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Legislação Aplicada à TI  (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)
(04 aulas semanais) (80 aulas semestrais)	Fundamentos de Cálculo  (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Estatística Descritiva  (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Metodologia da pesquisa Científico Tecnológica (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Projeto de Trabalho de Graduação I (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	Projeto de Trabalho de Graduação II (02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)
Inglês I	Inglês II	Inglês III	Inglês IV	Inglês V	Inglês VI
(02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	(02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	(02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	(02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	(02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)	(02 aulas semanais) (40 aulas semestrais)
24 aulas semanais 480 aulas semestrais 400 horas	24 aulas semanais 480 aulas semestrais 400 horas	24 aulas semanais 480 aulas semestrais 400 horas	24 aulas semanais 480 aulas semestrais 400 horas	24 aulas semanais 480 aulas semestrais 400 horas	24 aulas semanais 480 aulas semestrais 400 horas
	PÉGIGAG		LAS POR EIXO FORMATIVO		
Disciplinas BÁSICAS		Aulas e %	Disciplinas PROFISSIONAIS		Aulas e %
Comunicação em Língua Portuguesa Comunicação em Língua Estrangeira		80 (2,8%) 240 (8,4%)	Ciência da Computação - Infraestrutura de TI Ciência da Computação - Engenharia de Software e Programação		200 (7,0%) 520 (18,0%)
Matemática e Estatística		160 (5,5%)	Ciência da Computação - Engermana de Soltware e Programação  Ciência da Computação - Banco de Dados		1240 (43,1%)
Administração		40 (1,4%)	Gestão Aplicada à TI		160 (5,5%)
			Multidisciplinar (transversal)		240 (8,4%)
TOTAL		520 (18%)	TOTAL		2360 (82%)

RESUMO DE CARGA HORÁRIA

Disciplinas: 2400 horas

Estágio Supervisionado: 240 horas Trabalho de Graduação: 160 horas

Total: 2800 horas