

MATRIZ CURRICULAR DE REDES DE COMPUTADORES

Em vigor a partir do 2º semestre de 2008

Semestre	Nº	Disciplinas	Créditos	Pré-requisito	Carga Horária	
1º	01	Algoritmos	04	--	96	
	02	Introdução à Computação	04	--	96	
	03	Lógica Matemática	04	--	96	
	04	Métodos e Técnicas de Pesquisa	04	--	96	
	05	Prática Oral e Escrita em Língua Portuguesa I	04	--	96	
	TOTAL			20	--	480
Semestre	Nº	Disciplinas	Créditos	Pré-requisito	Carga Horária	
2º	06	Arquitetura de Computadores	04	02	96	
	07	Inglês Instrumental	04	--	96	
	08	Linguagem de Programação I	04	01	96	
	09	Redes de Computadores	04	--	96	
	10	Software Livre	04	--	96	
	TOTAL			20	--	480
Semestre	Nº	Disciplinas	Créditos	Pré-requisito	Carga Horária	
3º	11	Arquitetura e Protocolos de Redes I	04	09	96	
	12	Banco de Dados I	04	--	96	
	13	Ciência da Religião	04	--	96	
	14	Instalação e Configuração de Sistemas Operacionais	04	10	96	
	15	Linguagem de Programação II	04	08	96	
	TOTAL			20	--	480
Semestre	Nº	Disciplinas	Créditos	Pré-requisito	Carga Horária	
4º	16	Administração de Servidores I	04	14	96	
	17	Arquitetura e Protocolos de Redes II	04	11	96	
	18	Infra-Estrutura de Redes	04	09	96	
	19	Manutenção de Computadores e Servidores	04	--	96	
	20	Sistemas Operacionais	04	--	96	
	TOTAL			20	--	480
Semestre	Nº	Disciplinas	Créditos	Pré-requisito	Carga Horária	
5º	21	Segurança de Redes	04	17	96	
	22	Projeto Final	04	1 a 20	96	
	23	Projetos de Redes	04	18	96	
	24	Tópicos Especiais em Redes	04	17	96	
	25	Administração de Servidores II	04	16	96	
	TOTAL			20	--	480
	Estágio Supervisionado (prática)			04	---	400
Atividades Complementares			---	---	200	
Total Geral			---	---	3.000	

Semestre	Nº	Disciplinas Optativas	Créditos	Pré-requisito	Carga Horária
5º	26	Tópicos Especiais em Software Livre	04	17	96
5º	27	Introdução à LIBRAS	04	--	96

Carga horária Total do Curso: 3.000 horas/aula	Total de Créditos do Curso: 100
Carga Horária das Disciplinas: 2.400 horas/aula	Total de Créditos de Estágio Supervisionado: 4
Carga Horária de Estágio Supervisionado: 400 horas	
Carga Horária das Atividades Complementares: 200 horas	
Integralização Curricular: Mínimo: 5 Períodos; Máximo: 10 Períodos	

NOTA: Consta no currículo 200 horas de Atividades Complementares que podem ser concluídas em forma de pesquisas, monitorias ou atividades de extensão, certificadas pela Coordenação do Curso. As Atividades Complementares serão registradas em ficha individual, e anexadas à documentação acadêmica do aluno, para fins de registro no histórico escolar, de acordo com a Resolução do Conselho Acadêmico da FAJESU nº 02/2003. O Estágio Supervisionado em empresas de Tecnologia é composto de 400 horas voltadas a prática e a aproximação do aluno à realidade do mercado de trabalho. A disciplina de Projeto Final é destinada à prática de Métodos e Técnicas de Pesquisa.