

REDE DE COMPUTADORES

Estrutura Curricular - CST em Rede de Computadores



GRA-MAT-0219

E

DATA ELABORAÇÃO:

27/11/2015

VERSÃO:

00

DATA VERSÃO:

27/11/2015

Semestre	Código	Componentes Curriculares	CARGA HORÁRIA								
			Disciplinas				TCC	Estágio	Atividades Complementares	Total	
			Teórica	Prática	Prática de Ensino	Subtotal					
1º Módulo: Suporte aos Usuários de Recursos Básicos de TI	GSER001000	Comunicação e Expressão	60			60				60	
	GSER032000	Informática	40	20		60				60	
	GSER074000	Matemática Aplicada	60			60				60	
	GSER895000	Lógica Matemática	60			60				60	
	GSER019400	Desenvolvimento Pessoal e Empregabilidade	60			60				60	
	GSER895100	Sistemas Computacionais	60			60				60	
	Subtotal			340	20		360	0	0	0	360
2º Módulo: Fundamentos Básicos em Desenvolvimento de Sistemas	GSER012200	Organização e Arquitetura de Computadores	60			60				60	
	GSER003100	Filosofia, Ética e Cidadania	60			60				60	
	GSER895200	Programação	20	60		80				80	
	GSER895300	Lógica de Programação Algorítmica	30	30		60				60	
	GSER074900	Estatística	60			60				60	
	GSER010931	Tópicos Integradores I	60			60				60	
	Subtotal			290	90		380	0	0	0	380
3º Módulo: Administração de Redes Locais	GSER904000	Sistemas Operacionais Windows Server	30	30		60				60	
	GSER904100	Sistemas Operacionais Linux	30	30		60				60	
	GSER904200	Fundamentos de Redes e Cabeamento Estruturado	30	30		60				60	
	GSER002200	Empreendedorismo	60			60				60	
	GSER904300	Protocolos e Ativos de Redes Computacionais	60	20		80				80	
	GSER904400	Segurança de Redes	40	20		60				60	
	Subtotal			250	130		380	0	0	0	380
4º Módulo: Administração de Tecnologia da Informação e Comunicação	GSER904500	Gerência de Redes	30	30		60				60	
	GSER904600	Segurança Avançada de Redes	20	40		60				60	
	GSER014600	Sistemas Distribuídos	30	30		60				60	
	GSER904700	Virtualização	30	30		60				60	
	GSER009500	Responsabilidade Sócio Ambiental	60			60				60	
	GSER904800	Sistemas Operacionais Windows Server Avançado	30	30		60				60	
	GSER011033	Tópicos Integradores II	40			40				40	
		OPTATIVA I	(40)	(0)		(40)				(40)	
	Subtotal			240	160		400	0	0	0	400
		Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS (Disciplina Optativa)	(40)	(0)		(40)				(40)	
5º Módulo: Gerenciamento de Projetos de Redes Computacionais	GSER904900	Governança de Tecnologia da Informação	60			60				60	
	GSER905000	Redes VoIP e NGN	40	40		80				80	
	GSER905100	Redes Sem Fio	40	20		60				60	
	GSER905200	Tópicos Especiais em Integração de Redes	30	30		60				60	
	GSER898002	Projeto Integrador	20	60		80				80	
	GSER896300	Prática Profissional		40		40				40	
		OPTATIVA II	(40)	(0)		(40)				(40)	
	Subtotal			190	190		380	0	0	0	380
	Atividades Complementares (Livres)							100		100	
	Carga Horária Total do Curso		1310	590		1900	0	0	100	2000	
	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS (Disciplina Optativa)	(40)	(0)		(40)				(40)		

Resumo	CH
Carga Horária Teórica	1310
Carga Horária Prática	590
Carga Horária (Teórica + Prática)	1900
TCC	0
Estágio Supervisionado	0
Atividades Complementares	100
Carga Horária Total do Curso	2000
Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS (Disciplina Optativa)	(40)
Optativa I e II	(80)

Integralização Curricular	
Mínima	5 semestres (2,5 anos)
Máxima	8 semestres (4 anos)

Diretoria Acadêmica Ser Educacional