

MATRIZ CURRICULAR - DEFESA CIBERNÉTICA						
Período	Disciplina	CHS	CHT	CHP	CE	TOTAL
1	Ambiente Virtual de Aprendizagem	3	60	0	0	60
	Direito e Ética na Computação	3	60	0	0	60
	Ethical Hacker e CyberWar (Comunicação de Dados)	3	60	0	0	60
	Fundamentos de Sistemas Operacionais	3	40	20	0	60
	Língua Portuguesa	3	60	0	0	60
	Sociologia, Antropologia, Relações Étnico-Raciais E Indígenas	3	60	0	0	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)	18	340	20		360
2	Design Thinking e UX	3	60	0	0	60
	Fundamentos de Big Data e Internet das Coisas (IoT)	3	60	0	0	60
	Fundamentos de Redes Computadores	3	40	20	0	60
	Infraestrutura de TI	3	60	0	0	60
	Paradigmas de Programação	3	60	0	0	60
	Pensamento Computacional	3	60	0	0	60
CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)	18	340	20		360	
3	Algoritmos e Programação com Python	3	40	20	0	60
	Banco de Dados	3	60	0	0	60
	Gerenciamento de Redes de Computadores	3	40	20	0	60
	Filosofia, Ética e Direitos Humanos	3	60	0	0	60
	Sistemas Distribuídos	3	60	0	0	60
	Sistemas Operacionais	3	60	0	0	60
CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)	18	320	40		360	
4	Análise de Algoritmos	3	60	0	0	60
	Computação em Nuvem	3	60	0	0	60
	Programação em Ambientes de Redes de Computadores	3	40	20	0	60
	Roteamento	3	60	0	0	60
	Meio Ambiente, Cidadania e Saúde	3	60	0	0	60
	Optativa I	3	60	0	0	60
	Projeto Integrador I	5	0	100	100	100
CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)	23	340	120	100	460	
5	Inteligência Artificial	3	60	0	0	60
	Redes Sem Fio e Comunicação Móvel	3	60	0	0	60
	Segurança e Auditoria da Informação	3	60	0	0	60
	Interação Humano-Computador	3	60	0	0	60
	Formação Social, Econômica e Política Brasileira	3	60	0	0	60
	Optativa II	3	60	0	0	60
	Projeto Integrador II	5	0	100	100	100
CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)	23	340	120	100	460	
DISCIPLINAS OPTATIVAS		CHS	CHT	CHP	CE	TOTAL
	Linguagem Brasileira De Sinais – Libras	3	60	0	0	60
	Ferramentas de Desenvolvimento Web	3	60	0	0	60
	Teste de Software	3	60	0	0	60

	Empreendedorismo e Responsabilidade Social	3	60	0	0	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO - (SEM ATIV COMPLEM)					2000
	TOTAL DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES					80
	CARGA HORÁRIA TOTAL					2080

Resumo do Curso	CH
CH Teórica	1680
CH Prática	320
CH de Curricularização da Extensão	200
Disciplina Optativa	120
Estágio Supervisionado	0
Trabalho de Conclusão de Curso	0
Atividades Complementares	80
CH Total	2080