



GRADE CURRICULAR – NÍVEL MÉDIO
CURSO DE SEGURANÇAS INFORMÁTICAS DE REDES DE COMPUTADORES

Plano de Estudos:

ANO: 1º SEMESTRE: 1º		Unidades Curriculares Obrigatórias		
Nº	Cadeira	Creditos / Semestre		Observação
1	Ética e Legislação Informática	6	120	Semi-Presencial
2	Inglês Técnico	4	80	Semi-Presencial
3	Introdução aos Sistemas Computacionais	6	120	Semi-Presencial
4	Matemática Discreta	6	120	Presencial
5	Redes de Computadores I	6	120	Presencial
6	Sistemas Digitais e Arquitetura de Computadores	6	120	Presencial

ANO: 1º SEMESTRE: 2º		Unidades Curriculares Obrigatórias		
Nº	Cadeira	Creditos / Horas		Observação
7	Estruturas de Dados	6	120	Presencial
8	Processamento Estruturado de Informação	6	120	Semi-Presencial
9	Redes de Computadores II	6	120	Presencial
10	Sistemas Operativos	6	120	Semi-Presencial
11	Criptografia Aplicada	6	120	Presencial

ANO: 2º SEMESTRE: 3º		Unidades Curriculares Obrigatórias		
Nº	Cadeira	Creditos / Horas		Observação
12	Bases de Dados	6	120	Presencial
13	Sistemas Críticos	6	120	Presencial
14	Sistemas de Gestão de Segurança da Informação	6	120	Semi-Presencial
15	Testes de Penetração e Hacking Ético	6	120	Presencial
16	Projeção e Planeamento de Redes	6	120	Semi-Presencial

ANO: 2º SEMESTRE: 4º		Unidades Curriculares Obrigatórias		
Nº	Cadeira	Creditos / Horas		Observação
17	Administração de Sistemas Informáticos	6	120	Presencial
18	Auditoria Informática	6	120	Semi-Presencial
19	Segurança Informática	6	120	Presencial
20	Estágios Curriculares e Profissional	5	100	Presencial
21	Projeto Final	5	100	Semi-Presencial
TOTAL DE CREDITOS/ HORAS		122	2440	21 CADEIRAS

OBS: Palestra **Noções de Gestão e Netiqueta**.

Presidente do Grupo / Engº. Anssumane Silla

Diretor do ITG/CTD / Engº. Dauda Candé