

1. INSTALAÇÃO E FERRAMENTAS

O produto, Instalação, Ferramentas Visuais de Administração.

2. ADMINISTRAÇÃO

Responsabilidades e Habilidades de um DBA,

Registrando um Server,

Conectando um Server,

Visão Geral do Enterprise Manager,

Executando e Analisando Queries,

Gerenciando Devices,

Gerenciando Databases,

Gerenciando Logins e Usuários,

Grupos,

Model Database,

Trabalhando com Logins integrados ao NT,

Adicionando Usuários,

Removendo Usuários,

Verificando Usuários,

Diferenças nas Permissões,

Criando SQL Scripts.

3. PROGRAMAÇÃO (TRANSACT-SQL)

Select Básico e Avançado,

Criação de Tabelas e Índices,

Views,

Adicionando Colunas em uma tabela,

Default,

Regras,

Criando Datatypes do Usuário,

Funções,

Variáveis Locais,

Variáveis Globais,
Comando Print,
Comando IF,
Comando While,
Stored Procedures,
Controle de Transações (Transaction),
Triggers,
Cursors.

4. SEGURANÇA E DESEMPENHO

Desempenho,
Segurança,
Backup,
Restore,
Agendando Backups,
Verificando a Integridade (DBCC),
Automatizando o Gerenciamento.