



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Educação

Certifica que o(a)

*Sr(a). Mick Hill Barroso de Jesus,
portador(a) do CPF: 060.263.343-51 e estudante do Projeto e-Jovem,
participou com sucesso do treinamento:*

« Apresentação Geral do Sistema TETRAPOL M9600 »

com carga horária de 40 horas, de 17 a 21 de novembro de 2014.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Michelangelo Nunes".

Michelangelo Nunes
Gerente de Treinamento

Fortaleza, 21 de Novembro de 2014

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Adriano Silva Lima".

Adriano Silva Lima
Coordenador Pedagógico
Projeto e-Jovem

CONTEÚDO ABORDADO	
<p>1. Apresentação de Geral IP</p> <p>2. Apresentação Geral Sistema Tetrapol</p> <ul style="list-style-type: none"> 2.1. Características do Sistema M9600; 2.2. Serviços disponíveis para o usuário do M9600; 2.3. Inscrição e acesso aos serviços de rede; 2.4. Comunicações privadas conectadas a ERB; 2.5. Comunicações de grupo no modo Rede; 2.6. Comunicações em modos Diretos e IDR; 2.7. Comunicações de dados; 2.8. Serviço de mensagens curtas - SMS (<i>Short Message Services</i>); 2.9. Arquitetura do sistema M9600. <p>3. Multi-Organizações</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.1. Multi-Organizações - Para quê?; 3.2. Definição e Características; 3.3. Compartilhamento dos Consoles de Operação; <ul style="list-style-type: none"> 3.3.1. Princípio 3.3.2. TMP 3.3.3. TWP 3.3.4. SADP 3.3.5. TPS 3.4. ASSINANTES E ORGANIZAÇÕES: <ul style="list-style-type: none"> 3.4.1. Assinante autônomo 3.4.2. Grupo Elementar de Assinantes e Grupo Funcional de Assinantes <p>4. Registro e Localização de Assinantes</p> <ul style="list-style-type: none"> 4.1. Vocabulário e abreviações; 4.2. Introdução; 4.3. Processo; 	<p>4.4. Movimentação e registro do RT;</p> <p>4.5. Localização do RT.</p> <p>5. Criação e Ativação das Comunicações</p> <ul style="list-style-type: none"> 5.1. Introdução; 5.2. Visão geral dos vários tipos de comunicações; 5.3. Recursos usados pelos vários tipos de comunicações. <p>6. Defesa e Reconfiguração</p> <ul style="list-style-type: none"> 6.1. Realocação de Equipamento; 6.2. Redundância de Equipamento; 6.3. Rede em Malha (MESHED); 6.4. Modo Degradado: <ul style="list-style-type: none"> 6.4.1. Modo Degradado 1 6.4.2. Modo Degradado 3.1 6.4.3. Modo Degradado 3.2 6.4.4. Restrições <p>7. Apresentação Geral do Core Network Host</p> <ul style="list-style-type: none"> 7.1. Visão Geral; 7.2. Interfaces; 7.3. Módulo de criptografia. <p>8. Apresentação Geral de uma Estação Rádio Base IBS-400</p> <ul style="list-style-type: none"> 8.1. Introdução; 8.2. Descrição de hardware; 8.3. Diagrama de blocos; 8.4. Cadeia de transmissão; 8.5. Controlador da estação de base (BSC); 8.6. Cadeia de sincronismo. <p>9. Cadeia de defesa</p>

CARGA HORÁRIA: 40 horas

APOIO: **Projeto E-Jovem**