



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

Projeto básico para a aquisição e instalação de Central Telefônica Digital para a Secretaria Municipal da Fazenda para integrar o Sistema de Telefonia da Prefeitura Municipal do Rio Grande.

1 Justificativa

A Prefeitura Municipal do Rio Grande possui 10 Centrais Telefônicas e cerca de 200 ramais internos, com a contratação de serviços de DDR (Discagem Direta a Ramal), atendendo a todas as Secretarias Municipais, em diversos prédios, cuja distância chega a 25 Km entre eles..

Gradativamente, o sistema, antes conectado através de linhas físicas de pares trançados, foi substituído por Centrais Telefônicas Digitais, com comunicação IP garantida pela rede de fibra ótica da Prefeitura.

Para ampliar a cobertura do serviço de telefonia, ampliar a capacidade troncos de saída DDR e garantir 100% de compatibilidade com a central Geral, modelo Siemens Hipath 3800 e com as demais centrais instaladas, modelo Siemens 3550, está sendo adquirida uma Central Siemens HiPath 3550.

2 Objetivos

2.1 Objetivo Geral

Garantir a funcionalidade do Sistema de Telefonia da Prefeitura Municipal do Rio Grande, 24 horas por dia, 7 dias por semana, e ampliar a capacidade de troncos DDR na Secretaria Municipal da Fazenda.

2.2 Objetivos Específicos

- Ampliar a capacidade de troncos DDR na Secretaria Municipal da Fazenda;
- Possibilitar a ampliação da cobertura de ramais telefônicos na Secretaria Municipal da Fazenda;
- Garantir 100% de compatibilidade de serviços de telefonia disponíveis em toda a Prefeitura Municipal do Rio Grande;

3 Especificação do Serviço

O equipamento a ser adquirido e instalado será licitado em lote, por menor preço global, incluindo todas as atividades necessárias à instalação e integração com o sistema atualmente em funcionamento.

Considerando que a Central Geral e as Centrais Digitais Secundárias da PMRG são marca Siemens HiPath, está sendo especificada a marca a ser adquirida, com finalidade de padronização, redução de custos de manutenção e garantia de 100% de compatibilidade com o sistema atual;

O equipamento segue a descrição técnica abaixo:



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

ITEM 01 - CENTRAL SIEMENS HiPath 3550

Quantidade – 01

- 50 ramais analógicos;
- 02 ramais digitais;
- 01 software Atendant;
- 01 placa HG;
- 06 licenças;
- 02 troncos analógicos.

4 Características do Contrato

O equipamento será entregue em lote único, instalado e atestada a regularidade de funcionamento e compatibilidade pelo Setor de Informática da Prefeitura Municipal do Rio Grande.

5 Dotação Orçamentária:

04 Secretaria Municipal da fazenda

04.01 Complexo Administrativo

04.01.04 Administração

04.01.04.122 Administração Geral

04.01.04.122.0001 Apoio Administrativo

04.01.04.122.0001.2152 Manutenção dos Serviços Administrativos

4.4.9.0.52.00.00.00.00 Equipamento e Material Permanente

Código Reduzido: 1629

Rio Grande, 27 de junho de 2011