



**ANEXO I**

**PROJETO BÁSICO**

**1-Objeto:**

Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva nas centrais telefônicas LEUCOTRON, da rede de voz e respectivos equipamentos (aparelhos telefônicos, fax e ata's), software de gerenciamento de conta telefônica com relatórios mensais separados por secretaria, cadastramento de senhas para ligações externas, rede de cabos externos que são usados para interconexão das centrais PABX.

**2-Discriminação dos Serviços:**

2.1-Revisão ou montagem de quadro de DG para distribuição de troncos e ramais internos e externos em todas unidades administrativa da Prefeitura.

2.2-Manutenção em todo cabeamento interno e externo, nos ramais, nos aparelhos de telefonia (centrais PABX, aparelhos de fax, telefones sem fio, telefones padrão, interface, mesas telefônicas, terminais KS, aparelhos ata e software);

2.3-Instalação ou substituição de fiação externa, com cabos tipo CTP APL em todas as unidades administrativas do Município;

2.4-Programação de sistema de tarifação e criação de senhas em cada unidade administrativa para controle da conta telefônica;

2.6-Manutenção preventiva quinzenalmente e corretiva semanalmente nos sistemas de telefonia das unidades administrativas, bem como atualização dos softwares utilizados nas centrais, sendo enviado um relatório dos serviços executados ao responsável na Secretaria Municipal de Ciência e Tecnologia;

2.7-O atendimento de chamadas técnicas esporádicas ou emergenciais deverá ser atendido em até 24(vinte e quatro) horas;

**3-RELAÇÃO DE SECRETARIAS E CENTRAIS TELEFÔNICAS.**

**1- PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL:**

- 1.1- CENTRAL PABX DIGITAL IP LEUCOTRON ISION 4000 equipada com 30 troncos digitais, 8 troncos analógicos, 128 ramais analógicos, 32 ramais IP, software de telefonista, software de tarifação,

Sistema se senha para ligações, 4 interfaces de celular, 2 headset, 124 aparelhos telefônicos.

**2- SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO:**

1.1- CENTRAL PABX ANALOGICA LEUCOTRON FLAG/WAVE equipada com 06 troncos , 16 ramais, aparelho KS digital, 15 aparelhos telefônicos.

**3- SECRETARIA DE ESPORTE:**

1.1- APARELHO ATA, 2 aparelhos telefônicos e sistema de senha.

**4- SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL:**

1.1- CENTRAL PABX ANALÓGICA LEUCOTRON SOHO equipada com 4 troncos, 12 aparelhos telefônicos e sistema de senha.

**5- SECRETARIA DE TURISMO:**

1.1- CENTRAL PABX ANALÓGICA LEUCOTRON SOHO equipada com 4 troncos, 12 aparelhos telefônicos e sistema de senha.

**6- SECRETARIA DE CULTURA:**

1.1- CENTRAL PABX ANALÓGICA LEUCOTRON SOHO equipada com 4 troncos ,12 aparelhos telefônicos e sistema de senha.

**7- SECRETARIA DE PLANEJAMENTO:**

1.1- CENTRAL PABX ANALÓGICA LEUCOTRON SOHO equipada com 4 troncos, 12 aparelhos telefônicos e sistema de senha

**8- SECRETARIA DE OBRAS e SERVIÇO PÚBLICO:**

1.1- CENTRAL PABX ANALOGICA LEUCOTRON FLAG/WAVE equipada com 06 troncos , 16 ramais.

**9- SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE:**

1.1- APARELHO DIGITAL IP de conversão para ramais analógicos com duas portas FXS, 2 aparelhos telefônicos sistema de senhas.

**10- SUB PREFEITURA DE ARROZAL:**

1.1- APARELHO TELEFÔNICO IP CHATTY, sistema de senhas.

**11- CEDERJ:**

a. CENTRAL PABX ANALÓGICA LEUCOTRON FLAG/WAVE equipada com 04 troncos, 12 aparelhos telefônicos e aparelho digital IP de conversão para ramais analógicos com duas portas FXS.

**12- SUB PREFEITURA DE SANTANÉSIA:**

a. APARELHO ATA, 2 aparelhos telefônicos e sistema de senha.

• **CABOS E CONEXÕES EXTERNOS:**

- CABO CTP APL 50X50 conectado na Prefeitura com conexão final na Secretaria de Obras com total de 2.800 metros, com caixas de emenda aérea blindada e sangria em cada Secretaria.

- sangria do cabo CTP APL 50X50 nos seguintes pontos:

- PAI (PONTO DE APOIO AO IDOSO)
- SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE
- CRECHE
- ARQUIVO MUNICIPAL
- CONSELHO TUTELAR
- CASA DO FUTURO
- SECRETARIA SERVIÇO PÚBLICO/OBRAS

- CABO CTP APL 50X50 conectado na Prefeitura com conexão final no CEDERJ com total de 1.300 metros, com caixas de emenda aérea blindada e sangria em cada Secretaria. Entre dois pontos.

- sangria do cabo CTP APL 50X50 nos seguintes pontos:

- SECRETARIA DE CULTURA
- CEDERJ

#### **4- PRAZO DE EXECUÇÃO**

o prazo de execução dos serviços será de 12 (doze) meses.