



# Diário Oficial do **Município**

## **Serviço Autônomo de Água E Esgoto Catu**

quinta-feira, 11 de agosto de 2016

Ano III - Edição nº 00153 | Caderno 1

# **Serviço Autônomo de Água E Esgoto Catu publica**



Praça Praça Jose Mariane | S/N | Boa Vista | Catu-Ba

[www.saaecatu.ba.ipmbrasil.org.br](http://www.saaecatu.ba.ipmbrasil.org.br)

Este documento foi assinado digitalmente por SERASA Experian  
2F35E87ECE2C49EF75B6164576A50647

## Serviço Autônomo de Água E Esgoto Catu

# SUMÁRIO

- ESCLARECIMENTOS E RETIFICAÇÃO DE EDITAL - TOMADA DE PREÇOS N° 04/2016

# Serviço Autônomo de Água E Esgoto Catu

Tomada de Preço



## **SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CATU**

Proc. Adm. Nº 65/2016

Catu, 11 de agosto de 2016

Modalidade Tomada de Preços nº 04/2016

**Objeto:** Contratação de empresa especializada para fornecimento de sistema de automatização e telemedição no saneamento, com fornecimento de equipamentos de automatização destinado ao monitoramento do sistema de captação de água do SAAE DE CATU (BA)

### Esclarecimentos

Motivado por questionamentos das empresas NORSUL ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA, MATTOS AUTOMAÇÃO ELETRICA E HIDRÁULICA EIRELI e VITAE SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA. Segue esclarecimentos:

1. Ao todo serão 14 pontos de monitoramento conforme edital, uma vez que os pontos de acionamento da Fazenda Riachão e do SAAE de Catu serão contabilizados como somente um ponto cada, uma vez que os acionamentos farão parte de um mesmo ponto mas deverão ter canais independentes para comandos individuais;
2. A internet do CCO será de responsabilidade da empresa contratada; portanto deverá ser contabilizada nos custos;
3. O sistema deverá estar preparado para uma potência de 150 CV em cada CMB, uma vez que deverá suportar as melhorias programadas e eventuais instalações futuras de equipamentos;
4. A empresa licitante deverá considerar em sua proposta os equipamentos relacionados no termo de referência;
5. Todos os equipamentos do CCO serão fornecidos pela empresa Contratada e fornecidos ao SAAE pela modalidade de Comodato;
6. Os nossos quadros elétricos não possuem documentação, a empresa interessada em prestar os serviços deverá tomar ciência dos equipamentos em campo;
7. Não possuímos as coordenadas geográficas, a empresa interessada em prestar os serviços deverá tomar ciência das localizações em campo;
8. Não possuímos as coordenadas geográficas, a empresa interessada em prestar os serviços deverá tomar ciência das localizações em campo;

# Serviço Autônomo de Água E Esgoto Catu



**SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CATU**

9. Acerca dos Equipamentos e Infraestrutura:

9.1. Todos os serviços de instalação dos sensores e quaisquer equipamentos que fazem parte do escopo do Termo de Referência deste edital ocorrerão por conta da empresa contratada;

9.2. O "Sistema de Análise de Água" é o sistema utilizado pela ETA para emitir laudos de qualidade de água, onde o software oferecido deverá se comunicar com este via protocolo específico a ser desenvolvido pela empresa contratada. Este protocolo será informado após início dos trabalhos, mas a empresa contratada deve prever esta comunicação que será realizada via RS232;

9.3. As UTRS a serem instaladas pela empresa contratada devem apresentar as portas de IO e comunicação conforme termo de referência para que os equipamentos estejam prontos para se comunicar com os dispositivos que farão parte de futuras melhorias que a SAAE pretende fazer, como instalação de macromedidores, sensores de pressão, dentre outros;

9.4. Conforme mencionado na resposta anterior, as UTRS a serem instaladas pela empresa contratada devem apresentar as portas de IO e comunicação conforme termo de referência para que os equipamentos estejam prontos para se comunicar com os dispositivos que farão parte de futuras melhorias que a SAAE pretende fazer, como instalação de macromedidores, sensores de pressão, dentre outros;

9.5. O motivo de termos especificado o sensor de nível ultrassônico é a qualidade, resolução, precisão, repetibilidade e estabilidade nas medições, e não serão aceitos outros tipos de medidores de nível para esta aplicação;

9.6. Sobre as melhorias futuras em painéis e quadros elétricos, havendo necessidade, ocorrerão por conta da CONTRATADA.

Obs.: Em razão de alteração em instrumento convocatório a data do certame segue modificada para dia 01/09/2016 às 09h para todos os interessados tomem ciência.

Marileide Silva  
Presidente da Copel