



SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS

Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13603-027 – Araras-SP

Tel. (19) 3543-5500 – Fax (19) 3543-5527

**QUESTIONAMENTO ACERCA DO EDITAL PARA LICITAÇÃO NA MODALIDADE
PREGÃO PRESENCIAL N.º 027/2015**

Aos

Licitantes

Referente: Pregão Presencial nº 027/2015

Objeto: Contratação de empresa para locação de sistema de rastreamento e monitoramento 24 horas para 61 (sessenta e um) veículos da Autarquia pelo período de 12 meses, de acordo com o termo de referência Anexo I deste Edital.

O Pregoeiro junto com sua equipe de apoio do SAEMA – Serviço de Água, Esgoto e Meio Ambiente do Município de Araras foram questionados sobre o objeto desta licitação, conforme abaixo:

Segue questionamento....

PERGUNTAS;

Capacidade de atualização de software e assistência técnica dos equipamentos via Web;

Não ficou claro o que deve ser feito referente a assistência técnica via web ?, entendemos que caso o equipamento tenha um problema de Hardware, não será possível atualizar remoto e sim in loco.

Resposta:

As manutenções com problemas de hardware, equipamentos que parou de funcionar, é necessário que o equipamento seja trocado. Ocorre situações que o rastreador para de funcionar porque o veículo não esta sendo ligado com frequência, basta ligar o veículo por um período que o equipamento volta a funcionar. E situações que chamamos de área de sombra, veículo não estão localizando, então será necessário enviar um comando, remoto via sistema, para voltar a funcionar.

Equipamento com Firmware programável que possibilite a implementação e integração com outros dispositivos de dados e comunicação;

Não ficou claro a integração com outros dispositivos de dados e comunicação, quais dispositivos seriam?



SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS

Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13603-027 – Araras-SP

Tel. (19) 3543-5500 – Fax (19) 3543-5527

Resposta:

São equipamentos que pode ser integrado como exemplo:

- Teclado de comunicação;
- Envio e recebimento de mensagens para integração com o motorista;
- Leitor de identificação de condutor do veículo.

O equipamento deverá possuir porta que permita a integração com os computadores dos veículos;

Não ficou claro quais computadores dos veículos necessitam de integração? seria computador de bordo ?

Resposta:

Mesma situação acima, chamamos de sensores e atuadores, o rastreador pode simular e aferir situações no veículos, como o computador de bordo.

Possuir no mínimo 5 (cinco) entradas digitais com contadores de pulsos de alta velocidade;

Para qual finalidade vai ser utilizada as entradas digitais?

Resposta:

Entradas digitais são normalmente utilizadas para gerações de informações dos veículos, exemplo:

- Velocidades;
- Aberturas e fechamentos de portas;
- Frenagem e aceleração brusca;
- Botão de emergência. (pânico)

Inserção de pontos de interesse através de georreferenciamento; possibilitando a importação de dados como base de clientes e lugares visitados frequentemente;

Para importação dos dados com base de clientes e lugares visitados frequentemente, será fornecido um banco de dados? qual a finalidade do uso ?

Resposta:

Sim, é possível importar dados via relatórios dos pontos de interesses, locais visitados, excessos de velocidades, uso em determinados horários do dia e etc..



SERVIÇO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE ARARAS

Rua Ciro Lagazzi, 155 – Jd. Cândida – CEP 13603-027 – Araras-SP

Tel. (19) 3543-5500 – Fax (19) 3543-5527

Possuir ferramenta de busca que permite localizar os veículos mais próximos de um determinado endereço, fornecendo a distância de cada um deles até o endereço pesquisado e qual a rota a ser seguida até o destino;

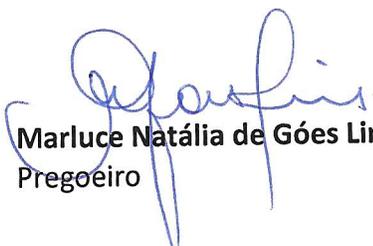
Quanto efetuar a busca e localizar os veículos mais próximos de um determinado endereço entendido, porem informar a rota a ser seguida até o destino não entendi, sendo que como será repassado ao motorista a informação da rota a seguir?

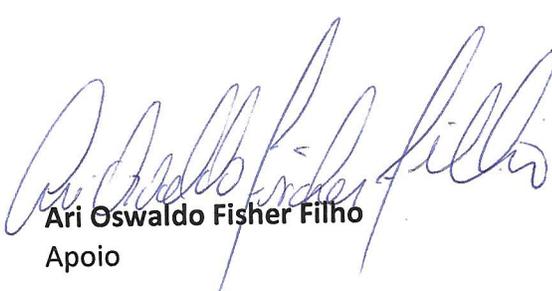
Resposta:

As duas situações é possível de executar via sistema, tanto localizar um veículo próximo a um determinado endereço e fazer contato com o motorista via telefone.

Outra situação é criar uma rota, cria e determina uma rota e com conhecimento prévio desta rota criada o motorista deverá seguir, caso não siga, receberemos o alerta no site ou e-mail, previamente cadastrado.

Araras, 26 de maio de 2.015


Marluce Natália de Góes Lima
Pregoeiro


Ari Oswaldo Fisher Filho
Apoio


Elizabeth C. Bombonato Colombari
Apoio


Simone Ap. Barbosa de Andrade dos Santos
Apoio


Fernanda Rodrigues Buzo
Apoio