



PROPOSTA COMERCIAL

PREGÃO ELETRÔNICO nº 12/2023 - TJAM

IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:

RAZÃO SOCIAL: VISION NET LTDA

CNPJ/MF sob o nº: 13.134.811/0001-27

INSC. ESTADUAL: 0448519-01

INSC. MUNICIPAL: 439.946-3

ENDEREÇO: Rua Senador José Henrique, nº 231, Emp. Charles Darwin Sala 1602, Município de Recife, Estado de Pernambuco, CEP. 50.070-460

E-MAIL: licitacao@visionnet.srv.br / maria@visionnet.srv.br

TELEFONE: 81 9 9221-2262

Dados Bancários: Banco: Agência: Conta:341 BCO ITAÚ C/c 00657-8 AG 1247

Responsável legal para assinatura do contrato:

Maria Fiuza de Araujo, brasileira, solteira, empresária, sócia administradora, portadora do registro geral de nº 7751576 SDS/PE, CPF de nº 091.828.914-94, com endereço na rua Artur Muniz, nº 147, Boa Viagem, Recife-PE, CEP 51.111-190.

Data de nascimento: 08/07/1993

Telefone: 81 9 9221-2262

OBJETO: Contratação de serviços de monitoramento e rastreamento veicular, geolocalização, transmissão de dados GPS, GSM/GRPS, acesso via internet 24 horas pelo usuário, com central de monitoramento, armazenamento de dados, incluindo o fornecimento de equipamentos e treinamento de pessoal, para atender o Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência

Apresentamos nossa proposta para prestação dos serviços objeto da presente licitação Pregão, na Forma Eletrônica nº 12/2023 acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

VISION NET LTDA

Rua Senador Jose Henrique, - Sala 1602 Emp. Charles Darwin
231, Ilha do Leite, Recife – PE, CEP 50.070-460

Fone: (81) 9 9221-2262



ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL PARA (24 MESES)
1	Contratação de serviços de rastreamento e monitoramento 24 horas, em tempo real de veículos da frota do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas, em mapas digitais e imagem de satélite, por meio de sistemas GPS/GSM/GPRS, 2G, 3G e 4G, incluindo o fornecimento de equipamentos e treinamento de pessoal para operar o sistema, licença e manutenção de sistema (softwares) e equipamentos de rastreamentos automotivos (módulos) em regime de comodato em todo o Estado do Amazonas (capital e interior). FABRICANTE: UAB TELTONIKA TELEMATIC MARCA: TELTONIKA MODELO: FMM130 FABRICANTE: FLEX TECNOLOGIA LTDA EPP MARCA DO ID DE CONDUTOR: FLEX TECNOLOGIA MODELO DO ID DE CONDUTOR: FT-1W	UNIDADE	113	R\$ 43,80	R\$ 118.785,60
2	Taxa de Adesão e/ou Instalação (parcela única)	UNIDADE	113	R\$ 10,74	R\$ 1.2313,62
VALOR GLOBAL PARA 24 MESES É DE R\$ 119.999,22 (cento e dezenove mil, novecentos e noventa e nove reais)					

VISION NET LTDA
Rua Senador Jose Henrique, - Sala 1602 Emp. Charles Darwin
231, Ilha do Leite, Recife – PE, CEP 50.070-460
Fone: (81) 9 9221-2262

e vinte e dois centavos).

DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

O serviço será prestado de acordo com as especificações constantes neste Termo de Referência.

Estão inclusos nos serviços todas as configurações, treinamentos necessários, suporte e administração; Softwares adequados ao funcionamento e gerenciamento dos serviços contratados; Todos os equipamentos necessários para o fornecimento e funcionamento dos serviços.

O rastreamento e monitoramento serão feitos por intermédio da tecnologia GPS (Global Positioning System), combinado com a transmissão de pacote de dados via GPRS (General Packet Radio Service) por meio a rede de cobertura celular GSM(Global System for Mobile).

O módulo:

Recebe informações de posicionamento do satélite (latitude e longitude) e os enviar ao “Data Center”, através do canal de dados GPRS, disponibilizando para o TJAM a localização precisa do veículo, com uma margem de erro máxima de 5(cinco) metros.

Possui tecnologia de comunicação via GSM/GPRS;

Possui tecnologia de localização via GPS;

Detecta de falha na bateria;

Possui proteção de sobre carga na bateria;

Homologado pela ANATEL;

É capaz de desencadear diversas ações por intermédio do software de monitoramento e rastreamento, enviadas através de comandos específicos, tais como: Transmitir à central de controle a situação atual do veículo, Permite a alteração e configuração remota dos parâmetros de configuração do equipamento, Permitir a alteração do estado das saídas (atuadores), acionando ou desligando os dispositivos eventualmente conectados e permitir a requisição remota dos parâmetros configurados no setup do equipamento;

Possui dispositivo para transferência de dados em tempo real de comunicação sem fio (GPRS/3G e 4G ou 5G).

Toda comunicação que for originada do veículo deve possibilitar no mínimo ao sistema de monitoramento e rastreamento a obtenção das informações da rota, quilometragem, velocidade média, localização, controle de velocidade, status da ignição, estado das entradas e das saídas de acionamento e tensão de alimentação da bateria.

Além de disponibilizar e instalar os equipamentos embarcados, a contratada também deverá disponibilizar gratuitamente via web (internet) em Web site seguro (https), acesso ao software de monitoramento e rastreamento que atenda a todos os requisitos técnicos e operacionais.

O software permite o controle, o gerenciamento, o monitoramento e o rastreamento da frota do TJAM, por meio da combinação a tecnologia de transmissão de dados GSM/GPRS e localização GPS.

Permite consultas e emissão de relatórios baseados nos dados disponíveis no banco de dados.

Permite a emissão visualização na tela e impressão de, pelo menos, os seguintes relatórios gerenciais, por período, veículo ou combinação:

Tempo de motor ligado X tempo de motor desligado;

Tempo de motor ligado X veículo parado;

Velocidade média;

Velocidade máxima realizada;

VISION NET LTDA

Rua Senador Jose Henrique, - Sala 1602 Emp. Charles Darwin

231, Ilha do Leite, Recife – PE, CEP 50.070-460

Fone: (81) 9 9221-2262

Vision NET

Quilometragem percorrida;

Quilometragem das rotas;

Histórico de localização do veículo;

Pontos de referência e ou interesse programados.

Possibilita a customização da formatação das consultas e relatórios caso a apresentação dos dados sejam considerados insatisfatório pelo TJAM.

Acompanhar e fiscalizar as rotas realizadas pela frota de veículos do TJAM, exibindo o trajeto realizado com alto nível e detalhamento (data – hora – endereço –

velocidade – cidade – UF), dando condições ao TJAM para planejar as ações que envolvem os veículos monitorados e rastreados.

Demonstra a quilometragem realizada pela frota do TJAM, utilizando-se da tecnologia de aferição real (telemetria), apresentando a distância percorrida pelo veículo em um período pré-definido.

Demonstra a velocidade média realizada pela frota do TJAM, apresentado a velocidade média praticada pelo veículo durante o trajeto.

Possibilita a localização da frota do TJAM por meio do mapa digital georreferenciado, com margem de erro máxima de 5 (cinco) metros, possibilitando acionamento da central de monitoramento e rastreamento para tomada de atitudes, visando salvaguardar o patrimônio, membros e servidores transportados.

Possibilita o controle de velocidade da frota do TJAM em vias urbanas, estaduais e federais, permitindo o envio de alertas automáticos dos excessos de velocidade praticados no veículo, no exato momento que a velocidade limite estipulada for ultrapassada. O gestor da frota recebe estas informações via e-mail ou alerta por aplicativo.

Demonstra a atividade da frota do TJAM, se o veículo está ligado ou desligado, em movimento ou parado.

Consultas nos mapas utilizados pela ferramenta, facilitando a localização de itens no mapa, como bairros, ruas, etc.

Medição de distância entre dois pontos.

Visualização no mapa digital em tempo real das viaturas monitoradas; atualização automática da posição das viaturas no mapa; visualização individual, parcial e global de todas as viaturas no mapa; visualização do histórico do trajeto feito pelo veículo; visualização do estado da última leitura (GPS válido, GPS inválido ou gravado).

Oferece o serviço de limite geográfico virtual (áreas onde o veículo não pode entrar ou sair), denominado “cerca eletrônica”, por meio do mapa digital georreferenciado, capaz de enviar alertas automáticos no exato momento que o veículo monitorado e rastreado ultrapassar o perímetro previamente estabelecido. O gestor da frota recebe estas informações via e-mail ou alerta por aplicativo.

Permite a suspensão do serviço de monitoramento e rastreamento para veículos fora de operação ou eventualmente sinistrados, até o pleno restabelecimento das condições de circulação do veículo.

Os serviços contratados estarão disponíveis 24 horas por dia, sete dias por semana, contendo no mínimo os seguintes serviços:

Monitoramento da frota 24 horas: localização em tempo real; visualização dos veículos no mapa com atualização do veículo parado e em movimento; histórico de posições; bloqueio remoto (roubo/furto); alerta de velocidade; função âncora; ponto de controle; roteirização; equipe de pronto atendimento.

VISION NET LTDA

Rua Senador Jose Henrique, - Sala 1602 Emp. Charles Darwin

231, Ilha do Leite, Recife – PE, CEP 50.070-460

Fone: (81) 9 9221-2262



Controle de abastecimento: controle total de abastecimento dos veículos; relatório de consumo diário conforme valor do combustível, por km rodado, por tipo de combustível e custo total m combustíveis.

Controle de manutenção: gestão de manutenções preventivas e corretivas; alerta de manutenções vencidas ou a vencer; relatório de manutenção por veículo.

Identificador de motoristas: identificação do condutor do veículo; auxílio na identificação do infrator em multas; bloqueio do veículo no caso de motorista não autorizado.

A Contratada manterá Central de Atendimento para registro, acompanhamento, resolução de incidentes, solução e problemas e esclarecimentos de dúvidas.

Os dados apurados pelo sistema de monitoramento e rastreamento serão armazenados em Data Center.

As informações coletadas no banco de dados serão armazenadas contendo todos os dados referentes ao rastreamento e monitoramento de cada veículo da frota.

As informações coletadas no banco de dados, contendo todos os dados referentes ao rastreamento e monitoramento de cada veículo da frota, deverão ser gravadas em mídia e entregue ao gestor do contrato sempre que solicitado.

Condições Gerais:

Prazo de Entrega: de acordo com o previsto no Edital.

Prazo de validade da proposta: mínimo 60 (sessenta) dias contados a partir de sua apresentação.

Prazo de garantia: Durante toda vigência contratual.

Declaro, sob as penas da lei, que os serviços ofertados atendem todas as especificações exigidas no edital e que o preço indicado contempla todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete, lucro entre outros.

Declaramos que o objeto cotado atende todas as exigências do edital, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital e seus anexos.

Recife, 17 de abril de 2023.

Maria Fiuza de Araujo
Sócia Administradora

VISION NET LTDA
Rua Senador Jose Henrique, - Sala 1602 Emp. Charles Darwin
231, Ilha do Leite, Recife – PE, CEP 50.070-460
Fone: (81) 9 9221-2262

Este documento foi assinado digitalmente por Maria Fiuza De Araujo.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 54A7-49A8-A71E-C58B.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://portaldeassinaturas.com.br/Verificar/54A7-49A8-A71E-C58B> ou vá até o site <https://portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 54A7-49A8-A71E-C58B



Hash do Documento

8108AFA6CD9F0C46E471D0C1A1EF389DC6C4D2A68FB86D6E4EDEC07058522912

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 17/04/2023 é(são) :

- Maria Fiuza De Araujo (Signatário) - 091.828.914-94 em 17/04/2023 13:51 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital

