



Relatório Analítico – Apresentação Sistema de Rastreamento

Interessado: Município de Ipaporanga

Ref. Dispensa Eletrônica nº 0626PD.

Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de rastreamento e monitoramento veicular da frota do Município de Ipaporanga, por meio de tecnologia via satélite GPS/GSM/GPRS.

O Município de Ipaporanga, através das pessoas de Victor Felício Sá - Secretário de Infraestrutura e a Sra. Antônio Gêssica Alves Rodrigues - Representante do Setor de Transporte, no uso de suas atribuições legais, vem, emitir este relatório que tem por objetivo apresentar a análise técnica da demonstração do sistema de rastreamento veicular ofertado pela empresa **SQ TRACKING RASTREAMENTO E GESTAO DE FROTA LTDA**, realizada em 16 de março de 2026, às 14h.

A demonstração foi solicitada no âmbito do processo de Dispensa Eletrônica nº 0626PD, cujo objeto é a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de rastreamento e monitoramento veicular para a frota do Município de Ipaporanga. A finalidade desta análise é verificar o pleno atendimento aos requisitos estabelecidos no Item 1 do Projeto Básico, conforme facultado pelo §2º do art. 42 da Lei nº 14.133/2021, visando mitigar riscos de falhas técnicas na futura execução contratual.

A empresa **SQ TRACKING RASTREAMENTO E GESTAO DE FROTA LTDA** foi a arrematante do objeto, e devido à natureza técnica do sistema, a administração municipal solicitou uma demonstração para avaliar a conformidade da solução ofertada com os requisitos do Projeto Básico. A apresentação foi conduzida pelo Sr. NILO RODRIGUES DE OLIVEIRA JUNIOR, inscrito no CPF nº 863.842.603-87, e contou com a presença dos representantes do município citados.

Análise do Sistema

Durante a demonstração, foram identificadas diversas conformidades em relação aos requisitos mínimos estabelecidos no Projeto Básico. A seguir, detalha-se cada ponto de atendimento:

1. Comprovação de Funcionamento em Tempo Real

Requisito do Projeto Básico: O Projeto Básico estabelece que a contratada deverá disponibilizar licença de uso de software de gerenciamento de frota, com acesso via plataforma web e aplicativo móvel, permitindo o **monitoramento em tempo real** dos veículos.

Atendimento: O sistema apresentado pela empresa **SQ TRACKING** demonstrou plena capacidade de atualização contínua da posição dos veículos, com interface intuitiva tanto na plataforma web quanto no aplicativo móvel. As atualizações



ocorrem em intervalos curtos e configuráveis, garantindo o monitoramento em tempo real e uma visão fidedigna e imediata do uso dos veículos, essencial para fins de fiscalização, segurança e otimização logística.

2. Existência de Central de Monitoramento 24 Horas

Requisito do Projeto Básico: O documento exige que o serviço conte com uma central de monitoramento 24 (vinte e quatro) horas por dia, possibilitando o acompanhamento contínuo da frota.

Atendimento: A empresa **SQ TRACKING** comprovou a existência de uma central de monitoramento ativa 24 horas por dia, 7 dias por semana, com estrutura dedicada para o acompanhamento contínuo da frota. Foi demonstrado o fluxo de atendimento e a capacidade de resposta em situações de emergência, furto, roubo ou uso indevido de veículos, garantindo a localização imediata e a ação rápida, conforme exigido pelo Projeto Básico.

3. Fornecimento de Relatórios Operacionais Abrangentes

Requisito do Projeto Básico: O Projeto Básico especifica o fornecimento de relatórios mensais detalhados sobre a utilização dos veículos, incluindo informações sobre deslocamentos, percursos realizados, paradas, eventos, alertas e uso geral da frota, além da capacidade de geração de relatórios e indicadores para apoio à tomada de decisão e melhoria contínua.

Atendimento: O sistema demonstrado pela **SQ TRACKING** apresentou funcionalidades robustas para a geração automática de relatórios operacionais. Foi evidenciado um histórico de rotas detalhado, com possibilidade de exportação de dados para análises personalizadas. A plataforma permite a emissão de relatórios sobre deslocamentos, percursos realizados, paradas, eventos, alertas e uso geral da frota, contribuindo para a gestão eficaz, identificação de desperdícios (como consumo de combustível excessivo), controle de multas e infrações, e avaliação do desempenho operacional, elementos cruciais para a otimização de custos e a tomada de decisões estratégicas.

4. Atendimento Integral às Funcionalidades Mínimas Exigidas no Sistema

Requisito do Projeto Básico: O sistema deve contemplar, no mínimo, as seguintes funcionalidades: gestão e controle de multas; checklist veicular; controle de motoristas; relatórios de abastecimento; relatórios de manutenção; identificação dos veículos por meio de QR Code; alertas de velocidade, quilometragem e paradas; além de telemetria básica para análise do desempenho operacional da frota.

Atendimento: O sistema apresentado pela empresa **SQ TRACKING** demonstrou possuir todos os módulos de gestão de frota e as ferramentas específicas exigidas. Foram comprovados recursos como gestão e controle de multas, checklist veicular, controle de motoristas, relatórios de abastecimento e manutenção, identificação por QR Code e telemetria básica para análise do desempenho operacional da frota. A presença dessas funcionalidades essenciais garante a



capacidade do sistema de otimizar a gestão da frota, reduzir custos e assegurar a conformidade legal e a segurança dos veículos e condutores.

Conclusão e Recomendação

Diante da análise técnica da demonstração do sistema de rastreamento veicular da empresa **SQ TRACKING RASTREAMENTO E GESTAO DE FROTA LTDA**, constatou-se o **pleno atendimento** de todos os requisitos fundamentais estabelecidos no Item 1 do Projeto Básico. As funcionalidades demonstradas, incluindo o funcionamento em tempo real, a central de monitoramento 24 horas, o fornecimento de relatórios operacionais abrangentes e o atendimento integral às funcionalidades mínimas exigidas, comprovam a adequação da solução às necessidades do Município de Ipaporanga.

Considerando que o objetivo da contratação é modernizar a gestão da frota municipal, garantir a fiscalização do uso do bem público, a segurança dos servidores e do patrimônio, e a otimização de logística e manutenção, o sistema demonstrado pela **SQ TRACKING** atende aos critérios mínimos para assegurar a eficiência, a transparência e a responsabilidade na gestão dos recursos públicos.

Recomenda-se, portanto, a **aprovação** do sistema de rastreamento veicular ofertado pela empresa **SQ TRACKING RASTREAMENTO E GESTAO DE FROTA LTDA**, devido à sua total conformidade com os requisitos técnicos exigidos no Projeto Básico.

Ipaporanga/Ce, 18 de março de 2026.



Documento assinado digitalmente
VICTOR FELICIO DE SA
Data: 18/03/2026 15:29:02-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Victor Felício Sá

Secretário de Infraestrutura

Documento assinado digitalmente



ANTONIA GESSICA ALVES RODRIGUES
Data: 18/03/2026 16:09:24-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Antônia Gêssica Alves Rodrigues

Secretaria de Educação

