



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

Anexo III - QUALIDADE DA SOLUÇÃO PROPOSTA

PROVA DE CONCEITO

Os licitantes habilitados, deverão realizar a PROVA DE CONCEITO, para o qual será designado pelo Município uma Comissão Técnica Especial que acompanhará todas as etapas do roteiro a ser realizado pela mesma.

A comissão técnica especial será nomeada por Portaria Municipal e devidamente publicada junto a imprensa oficial do município de Dois Vizinhos, PR, A comissão técnica especial é composta por servidores do Município.

A solução ofertada está condicionado à comprovação de conformidade com os requisitos, características e especificações definidas no Edital e seus Anexos, e com aprovação dos representantes designados pelas áreas técnicas envolvidas.

A licitante terá o prazo de 10 (dez) dias úteis, após convocação, para implantação/disponibilização de equipamentos para a realização da Prova de Conceito, conforme solução ofertada, para aprovação e aceitação da proposta, sem ônus para o Município.

A Prova de Conceito será realizada, em dia, local e horário a ser definido pelo Município. A execução do teste será de responsabilidade da licitante que ofertar a maior oferta de repasse e por ela deverá ser executado, única e exclusivamente.

O prazo para concluir a Prova de Conceito será de, no máximo, 16 (dezesseis) horas, divididas em 02 (dois) dias úteis no período de 8h00 às 12h e de 13h30 às 17h30, a contar do início do teste, sob pena de desclassificação pelo não cumprimento do prazo.

A solução utilizada no teste não poderá ser diferente daquela apresentada na proposta de preço.

Os itens apresentados para a Prova de Conceito devem estar devidamente identificados com o nome da LICITANTE, devendo conter os respectivos prospectos e manuais, se necessário, e dispor de informações quanto às suas características, tais como data de fabricação, prazo de validade, marca, número de referência, código do produto e modelo, no que couber.

Os materiais de origem estrangeira deverão apresentar informações em língua portuguesa, suficientes para análise técnica do produto.

O resultado da Prova de Conceito deve ser devidamente formalizado e assinado pela Comissão Técnica do Município.

A licitante deve recolher os itens trazidos para a Prova de Conceito num prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, após a data de conclusão do referido Teste.

A licitante deverá executar todos os passos descritos e comprovar, de forma prática clara e inequívoca, a presença das características técnicas e/ou funcionalidades exigidas, os equipamentos, produtos e serviços que são objeto da contratação, em especial no que diz respeito à sua qualidade, durabilidade, desempenho e funcionalidade em conformidade com as especificações constantes no termo de referência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

A licitante deverá fornecer as seguintes Amostras:

01 (um) conjunto de telefones inteligentes e impressora, com software para atendimento aos módulos de Fiscalização do Estacionamento Rotativo, ambos atribuídos as funções do monitor:

O conjunto deverá conter papel para a impressora, linha de dados de telefonia móvel ativa e funcional, e qualquer outro que seja necessário para o perfeito andamento dos testes.

01 (um) telefone celular com sistema operacional Android (Google), que deverá estar instalado no telefone celular o aplicativo para aquisição de tickets de estacionamento e aplicativo de mensagens Whatsapp. Neste aparelho também será realizado o teste de envio de SMS, bot de whatsapp e web site:

O telefone deverá conter linha de telefonia móvel ativa e funcional e linha de dados de telefonia móvel também ativa e funcional e qualquer outro que seja necessário para o perfeito andamento dos testes;

01 (um) equipamento POS sendo que deverá ter instalado o software para atendimento as funções definidas no termo de referência:

O equipamento POS deverá conter linha de dados de telefonia móvel ativa e funcional, papel para a impressora e qualquer outra que seja necessário para o perfeito funcionamento dos testes.

01 (um) laptop onde será acessado o software de gestão que gerenciará todas as premissas operacionais do SCG, entre elas a emissão de todos os tickets de estacionamento independente da origem, funcionamento e localização dos equipamentos, parâmetros de funcionamento, localização com endereço georreferenciado de cada vaga, impressão de relatórios de gestão e mapas de ocupação, admitindo-se o delay de transmissão. Neste equipamento também serão realizadas provas do sitio/página web. O equipamento deverá possuir conexão à internet ativa e funcional (4G, 3G, ADSL ou qualquer outra que prova acesso a rede mundial de computadores – Internet).

01 (um) Veículo de Fiscalização equipado com OCR móvel conforme descrito neste anexo, com conexão com o SCG e com todas as funcionalidades requeridas em funcionamento.

01 (um) Câmera de Fiscalização OCR fixa a ser fixada em local disponibilizado pela contratante com todas as funcionalidades requeridas em funcionamento.

A empresa deverá destinar as amostras e identificar cada uma delas com uma etiqueta da seguinte forma:

- a) **01 (um) telefone celular inteligente e 01 (um) impressora - Etiqueta "KIT MONITOR"**
- b) **01 (um) telefone celular inteligente – Etiqueta "ANDROID"**
- c) **01 (um) POS - Etiqueta POS**
- d) **01 (um) laptop - Etiqueta "SCG"**
- e) **01 (um) Veículo com OCR. Etiqueta "VEÍCULO OCR".**
- f) **01 (um) Câmera OCR Fixa. Etiqueta "OCR FIXO".**



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

Após marcar os conjuntos como descritos acima os equipamentos deverão ser ligados e os testes terão início.

A empresa participante da Prova de Conceito terá julgamento acima dos quesitos abaixo descritos, a serem analisados da prova de conceito.

Serão auferíveis as questões em que será possível apenas uma das respostas a cada item avaliado, sendo elas: SIM ou NÃO. Cada questão terá peso diferenciado, conforme tabela abaixo.

Sendo apresentado relatório em até 3 dias úteis após a prova de conceito.

PROVA DAS CARACTERÍSTICAS DOS EQUIPAMENTOS

O Sistema Central Gestão (SCG) deverá ser previamente parametrizado para atender os requisitos solicitados nesta prova de conceito. Para esta finalidade os valores de tarifas a serem aplicados são os descritos abaixo:

- i) R\$ 2,00 para 60 min;
- ii) R\$ 4,00 para 120 min

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	Todos os equipamentos apresentados atendem as características mínimas exigidas no Termo de Referência?	() Sim () Não	1,0
2	Foram apresentados todos os equipamentos exigidos para o teste e devidamente identificados?	() Sim () Não	2,0
Total			3,0

Itens de atendimento obrigatório para seguimento da prova.

Com o equipamento identificado anteriormente com a etiqueta "KIT MONITOR" deverão ser feitos os procedimentos abaixo e na ordem informado:

Acesso ao sistema instalado no equipamento. Estacionar placas em vagas aleatórias entre as cadastradas sendo:

- i) 3 veículos estacionados regularmente;
- ii) 3 veículos estacionados sem pagamento da tarifa
- iii) Ler 3 (três) placas de veículos estacionados em via a ser determinada pela administração com OCR (Optical Character Recognition) no próprio equipamento do MONITOR.
- iv) Efetuar um cadastro em PLACA xxx0000 CPF do titular do teste, e neste colocar um saldo em conta virtual de R\$ 20,00 reais.

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	O sistema foi acessado sem problemas?	() Sim () Não	1,0
2	O aplicativo contém funcionalidade que permite identificar em qual setor o Agente/Monitor se encontra? O Agente/Monitor também consegue selecionar manualmente o setor de fiscalização?	() Sim () Não	1,0
3	Após informar o setor, o sistema lista o total de vagas especiais neste setor (idoso, parada rápida, pne ou outros) e informa em tela para o Agente caso haja	() Sim () Não	1,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

	uma reserva de vaga autorizada naquele trecho?		
4	Com o uso do equipamento MONITOR é possível ler a placa dos veículos estacionados através do OCR(Optical Character Recognition) instalado no próprio equipamento?	() Sim () Não	1,0
5	O aplicativo reconhece uma placa antiga (xxx0000) e sua Mercosul (xxx0x00) como a mesma placa?	() Sim () Não	1,0
4	Emitir um Aviso Digital de Irregularidade para a placa previamente por ter estacionado sem pagamento prévio?	() Sim () Não	1,0
5	O Módulo permitiu o registro de até 03 (três) fotos do veículo com associação automática na foto da sua longitude e latitude?	() Sim () Não	1,0
6	Foi impresso um ticket contendo todas as informações solicitadas (Local e hora da emissão do Aviso, que deverão ser obtidos de forma automática pelo sistema; Identificação do Veículo: placa, marca, modelo e espécie do veículo)?	() Sim () Não	1,0
7	O aplicativo permite a visualização de todos os veículos fiscalizados no setor, apresentados de forma intuitiva ao Agente/Monitor, seja em estilo de cards/vaga ou em mapa?	() Sim () Não	1,0
8	Após a vinculação de uma rota ao Agente/Monitor pelo SCG, o aplicativo possibilitou o início da rota de fiscalização? Foi possível verificar o caminho percorrido e quando houve desvio da rota estabelecida o aplicativo emitiu um alerta?	() Sim () Não	1,0
9	O aplicativo possibilitou a visualização em mapa de todos os setores de fiscalização? Foi possível o Agente/Monitor consultar o total de irregularidades, ativações, e de veículos estacionados em cada setor pelo mapa?	() Sim () Não	1,0
10	O aplicativo contém a funcionalidade que permite ao Agente/Monitor consultar se uma credencial é oficial/válida informando o seu código de registro?	() Sim () Não	1,0
Total			10,0

Com o equipamento identificado anteriormente com a etiqueta "POS" deverão ser feitos os procedimentos abaixo e na ordem informado:

i. Para início deste teste será necessário cadastrar um ponto de venda fixo no software Central de Gestão, com o nome de "PONTO DE VENDA" e associar o número de série do equipamento "POS" a este ponto de venda cadastrado e habilitar um saldo de R\$ 100,00 (Cem reais) para o ponto de venda. Este valor a ser alterado conforme interesse do avaliador

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	Foi possível o cadastro?	() Sim () Não	2,0
Total			2,0

Função Comercialização - Venda de Tíquetes de Estacionamento

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	O sistema foi acessado sem problemas?	() Sim () Não	1,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

2	É possível emitir um ticket de estacionamento de 01 (uma) hora para a placa previamente cadastrada utilizando como forma de pagamento dinheiro em espécie?	() Sim () Não	2,0
3	Foi impresso um ticket de estacionamento contendo todas as informações solicitadas: i. Número sequencial; ii. IMEI ou número de série do equipamento; iii. Número ou nome do ponto de venda; iv. Data e hora de validade, dia do ano para a validade; v. Placa do veículo; vi. Data e hora da emissão; vii. Informações sobre os canais de atendimento a dúvidas.	() Sim () Não	1,0
4	É possível emitir um ticket de estacionamento de 02 (duas) horas para a placa previamente cadastrada utilizando como forma de pagamento?	() Sim () Não	1,0
5	O saldo do ponto de venda no sistema de gestão passou a ser o saldo inicial menos o valor dos tickets emitidos anteriormente?	() Sim () Não	1,0
6	É possível emitir um ticket de estacionamento de 01 (uma) hora para a placa previamente cadastrada utilizando como forma de pagamento cartão de crédito?	() Sim () Não	2,0
7	Foi impresso um ticket de estacionamento contendo todas as informações solicitadas: i. Número sequencial; ii. IMEI ou número de série do equipamento; iii. Número ou nome do ponto de venda; iv. Data e hora de validade, dia do ano para a validade; v. Placa do veículo; vi. Data e hora da emissão; vii. Número da autorização da transação e o nome da bandeira do cartão usada na transação; viii. Informações sobre os canais de atendimento a dúvidas.	() Sim () Não	1,0
7	É possível emitir um ticket de estacionamento de 01 (uma) hora para a placa previamente cadastrada utilizando como forma de pagamento cartão de débito?	() Sim () Não	2,0
8	Foi impresso um ticket de estacionamento contendo todas as informações solicitadas: i. Número sequencial; ii. IMEI ou número de série do equipamento; iii. Número ou nome do ponto de venda; iv. Data e hora de validade, dia do ano para a validade; v. Placa do veículo; vi. Data e hora da emissão; vii. Número da autorização da transação e o nome da bandeira do cartão usada na transação; viii. Informações sobre os canais de atendimento	() Sim () Não	1,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

	a dúvidas.		
9	É possível emitir um ticket de estacionamento de 01 (uma) hora para a placa previamente cadastrada utilizando como forma de pagamento PIX?	() Sim () Não	2,0
10	Foi impresso um ticket de estacionamento contendo todas as informações solicitadas: i. Número sequencial; ii. IMEI ou número de série do equipamento; iii. Número ou nome do ponto de venda; iv. Data e hora de validade, dia do ano para a validade; v. Placa do veículo; vi. Data e hora da emissão; vii. Número da autorização da transação; viii. Informações sobre os canais de atendimento a dúvidas.	() Sim () Não	1,0
Total			15,0

Os testes deverão ser feitos com as amostras "ANDROID" na ordem escolhida pelo avaliador.

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	O aplicativo solicita CPF/CNPJ e senha para acesso? Existe a funcionalidade de visualização de senha digitada?	() Sim () Não	1,0
2	Foi possível visualizar a área de estacionamento rotativo em formato de mapa, bem como os pontos de venda disponíveis?	() Sim () Não	2,0
3	Foi possível o cadastro de uma placa modelo antigo / mercosul e estrangeira pelo aplicativo?	() Sim () Não	1,0
4	O aplicativo reconhece uma placa antiga (xxx0000) e sua Mercosul (xxx0x00) como a mesma placa?	() Sim () Não	1,0
5	Ao cadastrar a placa de um veículo (carro, moto ou caminhão) o aplicativo apresenta-os na tela inicial tipificados, a fim de evitar erros?	() Sim () Não	1,0
6	O aplicativo exige a validação do número de telefone por meio de um código enviado via SMS ou WhatsApp para validação de cadastro e permitir o acesso ao sistema de compra de créditos.	() Sim () Não	1,0
7	É apresentado as opções de compra de horas de estacionamento conforme estabelecido no Termo de Referência?	() Sim () Não	1,0
8	Após a compra é informado de forma clara ao usuário o sucesso da transação e o tempo final de término do estacionamento?	() Sim () Não	1,0
9	O saldo utilizado nesta transação foi abatido do valor do saldo disponível na conta de pagamento do usuário?	() Sim () Não	1,0
10	O aplicativo possui uma seção de histórico? Foi possível gerar um relatório das últimas transações e exportá-lo para PDF, além de enviá-lo por e-mail de cadastro?	() Sim () Não	1,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

11	É possível adquirir créditos no aplicativo utilizando o PIX em valor a ser definido pela comissão, verificando o débito na conta pagadora e o crédito no aplicativo?	() Sim () Não	1,0
12	O aplicativo possui uma seção de Central de ajuda, sendo apresentado os artigos ou vídeos, ou textos de ajuda ao usuário? Além disso, é possível acessar o bot para atendimento humanizado?	() Sim () Não	1,0
Total			13,0

Os testes no sítio da Internet deverão ser feitos com as amostras "ANDROID" na ordem escolhida pelo avaliador.

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	Foi possível o acesso ao sítio responsivo na amostra avaliada?	() Sim () Não	1,0
2	São solicitados o CPF e a senha para acesso ao sítio?	() Sim () Não	1,0
3	Após a validação do usuário é solicitado a escolha da placa do veículo cadastrada?	() Sim () Não	1,0
4	É possível escolher no mínimo os tempos previstos no Anexo I para estacionamento?	() Sim () Não	1,0
5	Após a confirmação do tempo, o sítio responsivo informa que a transação foi aceita e o tempo final de estacionamento?	() Sim () Não	1,0
6	O saldo utilizado nesta transação foi abatido do valor do saldo disponível do usuário no sítio da internet?	() Sim () Não	1,0
7	Foi possível localizar esta transação no extrato disponível no módulo de gerenciamento do usuário no sítio da internet?	() Sim () Não	1,0
Total			7,0

Os testes do bot de atendimento ao cliente (Whatsapp) deverão ser feitos com as amostras "ANDROID" na ordem escolhida pelo avaliador.

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	Foi apresentado no aplicativo do usuário o acesso para o bot de atendimento whatsapp?	() Sim () Não	2,0
2	O bot contém listagem de artigos, textos informativos, vídeos a fim de sanar dúvidas do usuário?	() Sim () Não	1,0
3	Foi possível a consulta de saldo informando um CPF/CNPJ cadastrado? Foi enviado um SMS para autenticação de acesso?	() Sim () Não	1,0
4	Foi possível a escolha e ativação de um estacionamento utilizando o saldo do usuário? Foi enviado um SMS para autenticação de acesso?	() Sim () Não	1,0
5	Foi enviado o comprovante da ativação no mesmo canal de conversa com o bot?	() Sim () Não	1,0
6	Foi possível a consulta de uma irregularidade informando um CPF/CNPJ e placa cadastrada? Foi enviado um SMS para autenticação de	() Sim () Não	1,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

	acesso?		
7	Foi possível o bot consultar e listar as últimas 10 (dez) transações do usuário?	() Sim () Não	1,0
Total			8,0

Os testes DO SISTEMA GESTÃO deverão ser feitos utilizando a amostra "SCG"

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	É possível acessar o SCG?	() Sim () Não	2,0
2	É solicitado usuário e senha para acesso ao SCG?	() Sim () Não	1,0
3	É possível cadastrar os seguintes itens: i. Cadastro de usuários; ii. Cadastro de Ponto de Venda Fixa; iii. Horários de trabalho; iv. Feriados; v. Tabela de valores; vi. Cadastro de Motivos de irregularidades; vii. Equipamentos; viii. Áreas e setores de estacionamento; ix. Cadastro de ruas; x. Vagas georreferenciadas com tipo; xi. Cadastro de Veículos, Marcas e Modelos;	() Sim () Não	1,0
4	É possível visualizar o mapa a localização dos MONITORES, Equipamento de fiscalização Fixos (OCR Fixos) e os veículos de fiscalização (VEÍCULO OCR).	() Sim () Não	1,0
5	As informações apresentadas são no mínimo a hora de chegada, hora de saída, tempo adquirido, valor pago e nome do orientador que realizou a operação (quando aplicável)	() Sim () Não	1,0
6	No mapa é possível para o usuário do SCG clicar sobre o ícone de um orientador/monitor, e visualizar os últimos 10 (dez) tickets emitidos e o status de bateria do telefone inteligente.	() Sim () Não	1,0
7	Foi possível a criação de uma rota de fiscalização e vinculação da mesma a um Agente/Monitor?	() Sim () Não	1,0
8	Foi possível a criação de uma rota para um dia da semana, foi possível a criação de uma rota para um intervalo de tempo específico?	() Sim () Não	1,0
9	Foi possível realizar a auditoria de acesso de um motorista pelo sistema de gestão? O sistema informou o horário do último acesso, a versão do aplicativo utilizada, registro de cadastro/exclusão de placas e outras informações conforme especificado no edital?	() Sim () Não	1,0
10	Foi possível a visualização da rota percorrida pelo veículo de fiscalização pelo sistema de gestão?	() Sim () Não	1,0
11	Foi possível a visualização do relatório detalhado contendo as informações do processo fiscalizatório de acordo com a rota e quilometragem percorrida, sendo apresentado o total de fiscalização/notificação por percurso, de acordo com o descrito no edital?	() Sim () Não	1,0
12	Foi apresentado uma tela de visualização em	() Sim () Não	1,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

	mosaico, sendo possível a visualização das imagens geradas pela Viatura ou agente em tempo real?		
13	Foi exibida uma tela onde todas as fiscalizações geradas pela viatura OCR e pendentes de processamento são apresentadas ao Agente da Central de Processamento	() Sim () Não	1,0
14	A tela de central de processamento permite ao Agente revisar as imagens geradas e proceder com a validação para ativação do veículo ou emissão de irregularidades. Além disso, a interface permitiu ao Agente a visualização do histórico de movimentações do veículo fiscalizado?	() Sim () Não	1,0
15	O sistema de gestão permitiu ao Administrador gerar relatórios detalhados de arrecadação, com a possibilidade de agrupar os dados por formas de pagamento ou por origens de pagamento?	() Sim () Não	1,0
Total			16,0

Prova do sistema de veículo para fiscalização com tecnologia optical character recognition - OCR para leitura automática da placa de veículos. A demonstração dos serviços de fiscalização por meio de tecnologia OCR, deverá ocorrer, obrigatoriamente, em via pública.

O veículo deverá estar preparado para os testes com a tecnologia solicitada e o serviço de monitoramento deverá ocorrer por um período de até 02 (dois) dias corridos, prazo máximo para que a equipe de análise verifique a conformidade do objeto licitado com as especificações constantes no termo de referência.

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	O TESTE DE CARGA deverá simular condições de pico de uso de recursos dos sistemas, assim considerado, a ocorrência de 500 transações para consulta de placas um intervalo de 20 minutos utilizando aplicativo que simule tais funcionalidades a serem utilizadas. O resultado foi satisfatório?	() Sim () Não	2,0
2	Possui em sua interior tela para acompanhamento em tempo real das placas lidas através do sistema OCR?	() Sim () Não	1,0
3	Foi apresentado o aplicativo em sistema Android embarcado ao veículo de fiscalização?	() Sim () Não	1,0
4	O equipamento veicular conta com sistema MDM com bloqueio ao acesso indevido a configurações de sistema e acesso a sites de internet?	() Sim () Não	1,0
5	Foi possível o login através de usuário e senha?	() Sim () Não	1,0
6	Foi possível a abertura do monitoramento pelo método de operação de fiscalização/patrolha?	() Sim () Não	1,0
7	Para cada fiscalização é apresentado o card informativo do veículo fiscalizado de acordo com os dados referidos no edital?	() Sim () Não	1,0
8	Foi apresentado o pinpoint informando a posição real do veículo fiscalizatório no mapa?	() Sim () Não	1,0
9	Ao iniciar o monitoramento é apresentada a rota	() Sim () Não	1,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

	que foi previamente cadastrada pelo sistema de gestão?		
10	No decorrer do andamento do veículo a rota está sendo marcada no mapa? Ao sair da rota o sistema alerta o operador que o mesmo está saindo de sua rota predefinida?	() Sim () Não	1,0
11	O veículo possui equipamento GPS conforme descrito neste termo de referência?	() Sim () Não	1,0
12	O veículo possui equipamento de sinalização refletiva emissora de luz?	() Sim () Não	1,0
13	O Veículo possui comunicação tipo wireless-3G/4G para que os dados colhidos possam ser enviados em tempo real para o sistema retaguarda?	() Sim () Não	1,0
14	O veículo OCR realiza a captura automática, sem interferência do operador de placas de veículos estacionados somente do lado direito ou esquerdo ou em ambos os lados simultaneamente conforme o cadastro de vagas da rua conforme descrito no termo de referência?	() Sim () Não	1,0
15	O veículo possui informações em tempo real de precisão e solução das coordenadas, atingindo uma precisão submétrica?	() Sim () Não	1,0
16	A quantidade de placas capturadas e com reconhecimento correto de caracteres, atingiu o valor igual ou superior a 80%?	() Sim () Não	1,0
17	O Veículo possui comunicação tipo wireless-3G/4G para que os dados colhidos possam ser enviados em tempo real para o sistema retaguarda?	() Sim () Não	1,0
18	Foi possível a consulta de informações sobre a quilometragem percorrida pelo veículo de fiscalização, total de veículos fiscalizados, total de irregulares, de acordo com o estabelecido no edital?	() Sim () Não	1,0
Total			19,0

Prova do sistema de veículo para fiscalização com tecnologia optical character recognition - OCR fixa nas vias do município para leitura automática da placa de veículos em tempo real. A demonstração dos serviços de fiscalização por meio de tecnologia OCR, deverá ocorrer, obrigatoriamente, em via pública, com local e ponto de instalação com energia elétrica e conexão fornecidos pela Contratante.

O equipamento deverá estar preparado para os testes com a tecnologia solicitada e o serviço de monitoramento deverá ocorrer por um período de até 02 (dois) dias corridos, prazo máximo para que a equipe de análise verifique a conformidade do objeto licitado com as especificações constantes no termo de referência.

Item	Requisito	Julgamento	Peso
1	A câmera (OCR Fixo) instalada tem capacidade de monitoramento em tempo real de no mínimo 6 vagas simultâneas a partir da definição de cercamento digital das extremidades das vagas individuais?	() Sim () Não	2,0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS VIZINHOS

2	Foi demonstrada a demarcação de cercamento e monitoramento das 6 vagas de forma linear a via	() Sim () Não	1,0
3	Foi apresentada a possibilidade de visualização de imagens nos dois sensores da câmera, demonstrando a diferença de profundidade?	() Sim () Não	1,0
4	A câmera (OCR Fixo) instalada possui um sistema embarcado capaz de gerenciar individualmente cada vaga? O sistema permite a visualização dos veículos estacionados em cada vaga, com controle direto pelo software embarcado da câmera, apresentando o horário de entrada, saída (quando aplicável) e a placa do veículo?	() Sim () Não	1,0
5	A câmera (OCR Fixo) instalada possibilita a captura de vídeos e imagens, identificação das placas dos veículos estacionados e identificação da posição georreferenciada da imagem, apontando se os veículos estão em situação irregular via SCG?	() Sim () Não	1,0
6	Foram capturados os eventos de entrada na vaga, permanência na vaga e saída da vaga pelos carros estacionados, gerando eventos com registro das informações como: identificação da vaga, identificação do equipamento de fiscalização, data e horário de entrada na vaga, prazo de permanência, data e horário de saída da vaga, reconhecimento da placa, captura de imagens e vídeos dos eventos.	() Sim () Não	1,0
Total			7,0