



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

ANEXO IV - AVALIAÇÃO PROVA DE CONCEITO

JANEIRO / 2025



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

AVALIAÇÃO PROVA DE CONCEITO

1. Aceita a proposta quanto ao valor e a regularidade da documentação de habilitação, a LICITANTE classificada provisoriamente em primeiro lugar deverá passar por uma avaliação prática (prova de conceito), no prazo de 03 (três) dias úteis contados a partir do primeiro dia útil subsequente à convocação realizada pela COMISSÃO de CONTRATAÇÃO, excepcionalmente, esse prazo poderá ser prorrogado por um único período de 3 (três) dias úteis, caso a licitante comprove, incontestavelmente, a necessidade da prorrogação, sob pena de desclassificação, em local, dia e horário de início da apresentação definidos na convocação.
2. Caso o prazo definido no item 1 não seja cumprido, será feita a convocação da LICITANTE classificada em segundo lugar e assim sucessivamente.
3. A Prova de Conceito consistirá em:
 - a) Realização de um processo teste da PLATAFORMA TECNOLÓGICA;
 - b) Uma lista de checagem para fins de comprovação de atendimento a, pelo menos, 90% das especificações técnicas definidas no CADERNO DE ENCARGOS.
4. A prova de conceito será acompanhada, examinada e avaliada pela Comissão Técnica de Avaliação, composta por servidores dos DETRAN e do Estado do PIAUÍ.
5. Será eliminada na prova de conceito a LICITANTE que:
 - a) Deixar de realizar o processo teste da PLATAFORMA TECNOLÓGICA, ou
 - b) Deixar de satisfazer, no mínimo, 90% (noventa por cento) dos requisitos de atendimento das especificações da PLATAFORMA TECNOLÓGICA, por GRUPO DE REQUISITOS constante nesta Prova de Conceito,



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

6. No caso de eliminação da LICITANTE, será chamada a segunda colocada e, assim sucessivamente, até que seja encontrada licitante aprovada ou não haja mais LICITANTES a serem avaliadas.
7. As provas de conceito serão realizadas de forma presencial, na sede do DETRAN/PI, localizada na Avenida Gil Martins, 2000, Bairro Redenção, CEP: 64.017-870, Teresina - PI, em horário definido com antecedência pela COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO.
8. As LICITANTES poderão participar, na qualidade de observadores, do processo de prova de conceito das outras LICITANTES. Para isso, deverão indicar apenas um profissional representante para acompanhar. Os representantes das empresas participantes não poderão interromper a prova de conceito de nenhum modo, sendo-lhes permitido, apenas, fazer constar um breve pronunciamento ao final da ata, se for o caso.
9. A LICITANTE deverá apresentar a prova de conceito em ambiente de nuvem de sua responsabilidade, ou, se a mesma preferir, poderá instalar o ambiente de demonstração no datacenter da CONTRATANTE. Neste último caso, caberá à CONTRATANTE disponibilizar apenas ambiente de máquina virtual para instalação da solução, cabendo à licitante realizar a instalação e prover todos os demais recursos porventura necessários ao cumprimento das exigências, incluindo os ambientes de infraestrutura de software para execução da avaliação, nos prazos estabelecidos para início da prova de conceito.
10. A Comissão Técnica de Avaliação realizará a avaliação da PLATAFORMA TECNOLÓGICA e apresentará relatório técnico que demonstre o seu funcionamento e evidencie o atendimento a todos os requisitos funcionais exigidos e o aceite da plataforma. O relatório conterá a conclusão final de APROVAÇÃO ou REPROVAÇÃO da PLATAFORMA TECNOLÓGICA.
11. A APROVAÇÃO ou REPROVAÇÃO da PLATAFORMA TECNOLÓGICA é de responsabilidade exclusiva da Comissão Técnica de Avaliação.



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

12. O tempo de duração da prova de conceito poderá ser acrescido em caso de situações de responsabilidade da CONTRATANTE ou de eventos externos, que interfiram na apresentação da CONTRATADA.
13. É permitida à LICITANTE a postergação da apresentação de determinado requisito, desde que essa demonstração seja realizada dentro do prazo e sem que seja necessário suspender a demonstração no horário estipulado.
14. Depois de vencido o prazo de apresentação da prova de conceito, não será permitida nova apresentação por parte da LICITANTE.
15. Os requisitos não atendidos na prova de conceito, dentro da margem de 10% para cada GRUPO DE REQUISITOS, deverão ser entregues durante a execução do contrato, no prazo máximo de 06 (seis) meses e o não cumprimento destas entregas incorrerá na aplicação de penalidades.

REQUISITOS DA PLATAFORMA TECNOLÓGICA	
REQUISITO	APROVAÇÃO
GRUPO 1 – REGISTROS E GESTÃO DE VEÍCULOS APREENDIDOS	
Registro do contato do AGENTE DELEGADO DA AUTORIDADE DE TRÂNSITO que solicitar os Serviços de Remoção, contendo data, hora, identificação do solicitante, tipo e quantidade de veículo a ser removido	
Registro do contato com o(s) Operador(es) de Remoção próprio(s) e/ou terceirizado(s), contendo data, hora, identificação do solicitante, identificação do(s) operador(s);	
Registro da chegada do(s) Operador(es) de Remoção contendo data, hora, geolocalização, veículo da remoção e identificação do motorista do veículo que realizará a Remoção;	
Registro dos dados do veículo e proprietário contendo, no mínimo, placa do veículo, tipo de veículo, marca, modelo, RENAVAM, ano do veículo, nome completo do proprietário, CPF/CNPJ;	



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

REQUISITOS DA PLATAFORMA TECNOLÓGICA	
REQUISITO	APROVAÇÃO
Permitir o controle individualizado de entrada e saída de veículos.	
Controle automático dos prazos de estadias;	
Permitir a inserção de no mínimo 8 (oito) imagens do veículo (Exterior: frente, lateral direita, lateral esquerda e traseira; Interior: painel frontal, bancos dianteiros, bancos traseiros);	
Permitir a inserção dos pontos de localização de eventuais avarias (a indicação poderá ocorrer por imagem ou por seleção em uma lista pré-definida);	
Confecção eletrônica de laudos de vistorias, possibilitando a tomada de decisão da forma de venda por parte do Órgão Contratante, bem como registrar a devida autorização de venda;	
Permitir a inserção do código e descrição do motivo da apreensão	
Permitir a inserção do nome e matrícula do Agente responsável pela apreensão;	
Permitir a inserção do Auto de Remoção do Veículo	
Permitir a inserção do Auto de Apreensão do Veículo	
Registro de ocorrências com o veículo removido e sob Guarda da CONCESSIONÁRIA em seus PÁTIOS, na forma de textos e imagens e com identificação da data, horário e responsável pelo registro	
Registro da Liberação do veículo	
Registro das notificações efetuadas e encaminhadas ao proprietário e/ou responsável pelo veículo	
Registro de bloqueios e notificações administrativas sobre o veículo	
Controle e Gestão das notificações às autoridades responsáveis pelas restrições incidentes sobre os Bens Apreendidos	
Registro de bloqueios e notificações judiciais sobre o veículo	



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

REQUISITOS DA PLATAFORMA TECNOLÓGICA	
REQUISITO	APROVAÇÃO
Identificação automatizada dos tipos de restrições incidentes sobre o veículo	
Disponibilizar informações detalhadas dos veículos aptos a serem levados a desfazimento na forma da lei e veículos com restrições legais	
Emitir notificação de forma automática do veículo custodiado a qualquer título e não reclamado por seu proprietário/responsável dentro do prazo de 60 (sessenta) dias para que a Autoridade de Trânsito possa postar a notificação ao proprietário/interessados de que o bem poderá ser levado à desfazimento na forma da lei, caso não seja regularizado e liberado.	
Classificação do Veículo nos termos da Lei em Conservado, Sucata Aproveitável ou Sucata Inservível	
Registro da avaliação do veículo apreendido levados a Leilão, com possibilidade de adição de laudos, imagens e valor venal atribuído	
Registro de lotes de Leilão de veículos por modalidade de Leilão	
Registro da publicação do Leilão dos veículos	
Disponibilizar página eletrônica (site) aos Usuários para participação e acompanhamento de hasta pública via WEB	
Permitir a realização de hastas públicas eletrônicas de forma automatizada, dispensada a necessidade de um operador ou qualquer ação manual.	
Permitir a realização de hastas públicas eletrônicas “ao vivo” via streaming.	
Permitir a realização de visitas virtuais aos itens (câmera 360), acessível via computador, e tablet ou smartphone compatíveis com sistema Android/IOS	
Ferramenta para exigir a leitura de regulamento ou edital com aceite digital e consequente liberação para lances	



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

REQUISITOS DA PLATAFORMA TECNOLÓGICA	
REQUISITO	APROVAÇÃO
Permitir que os clientes/arrematantes possam dar lances prévios antes do início da hasta pública e durante o evento ao vivo	
Ferramenta que possibilite o cadastro de oferta automática com limite máximo onde o interessado pode, antecipadamente, decidir sobre quanto vai oferecer em cada lote, cobrindo automaticamente os lances de outros clientes até o valor máximo cadastrado	
Registro do resultado da alienação do veículo em Leilão, contendo os dados do comprador e valor da venda do veículo	
Registro da comunicação de venda do veículo para o comprador nas situações de alienação na modalidade de Leilão Circulação ou registro da solicitação quando o veículo for registrado em outras unidades federativas;	
Permitir a emissão de Boletos de Pagamento, Serviços de Documentação, Agendamento de Retiradas de Lotes e obtenção de segundas vias de Notas de Venda	
Registro da baixa do veículo nas situações de alienação nas modalidades de Leilão reciclagem e Leilão de sucata ou registro da solicitação quando o veículo for registrado em outras unidades federativas	
Registro de logs das transações realizadas no sistema, com identificação do usuário, data, horário e transação efetuada	
Geração e registro de protocolo, com compartilhamento aos USUÁRIOS, para acompanhamento de solicitações e/ou demandas, feitas por qualquer canal de comunicação da CONCESSIONÁRIA	
GRUPO 2 – EMISSÃO DE RELATÓRIOS OPERACIONAIS E GERENCIAIS	
Serviços de Remoção, analíticos e sintéticos, por veículo removido, incluindo, mas não se limitando, a situação do veículo, prazos de remoção, localização do PÁTIO onde será alocado, Município, dados do proprietário;	



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

REQUISITOS DA PLATAFORMA TECNOLÓGICA	
REQUISITO	APROVAÇÃO
Serviços de Guarda, analíticos e sintéticos, por veículo apreendido e/ou removido, incluindo, mas não se limitando, a situação do veículo, prazos de remoção, em que PÁTIO será alocado, Município, dados do proprietário;	
Emissão de Relatórios de Gestão de Estoque.	
Serviços de Notificação, analíticos e sintéticos, por veículo apreendido, incluindo, mas não se limitando, a situação do veículo, prazos de remoção, em que PÁTIO será alocado, Município, dados do proprietário;	
Serviços de Liberação, analíticos e sintéticos, por veículo apreendido, incluindo, mas não se limitando, a situação do veículo, prazos de remoção, em que PÁTIO será alocado, Município, dados do proprietário;	
Serviços de Preparação de Leilão, analíticos e sintéticos, por veículo apreendido, incluindo, mas não se limitando, a situação do veículo, prazos de remoção, em que PÁTIO será alocado, Município, dados do proprietário;	
Permitir a emissão e exportação de Relatórios com informações de Lances e Propostas de Hasta Pública	
Permitir a emissão e exportação de Relatórios com informações de Resultados de Hastas Públicas organizadas por status, região ou pátio.	
Aplicação Integrada para Prestação de Contas das Hastas Públicas Realizadas	
Controle dos lotes cancelados e dos seus respectivos arrematantes	
Realizar os cálculos de valores de rateio de despesas com a organização da Hasta Pública, remoção/guincho, diárias, enviando para aprovação do órgão para efetuar os pagamentos devidos	
Demais relatórios que permitam o cálculo do FATOR DE	



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
 Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
 Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

REQUISITOS DA PLATAFORMA TECNOLÓGICA	
REQUISITO	APROVAÇÃO
DESEMPENHO da CONCESSIONÁRIA, com o detalhamento dos INDICADORES DE DESEMPENHO E NÍVEL DE SERVIÇO, bem como o histórico do desempenho mensal, semestral e anual	
GRUPO 3 - ACESSO	
Acesso de multiusuários, com a diferenciação de perfil e nível de acesso, como para o PODER CONCEDENTE, a AGRESPI, Polícia Militar e USUÁRIOS.	
Acesso Web, Aplicativo Mobile com sistema operacional Android e IOS, ou softwares clientes instalados em computadores e terminais físicos do PODER CONCEDENTE e da AGRESPI	
Cadastro seguro de novos potenciais compradores, com validação do CPF ou do CNPJ junto a receita federal e possibilidade de juntar documentos de identificação pessoal, contrato social, cadastro e identificação dos sócios.	
Serviço automatizado de validação e conferência dos dados cadastrais com os documentos apresentados tornando automaticamente o cadastro aprovado para compras	
Proteção contra entradas forçadas no sistema, Sistemas de detecção de invasão (IDS) e sistemas de prevenção contra invasão (IPS)	
Mecanismo para desabilitar cadastros inibindo a possibilidade de compra para casos de fraude ou de descumprimento do regulamento	
Acessos mediante a confirmação de dois fatores de autenticação	
Possuir Protocolos de segurança da informação e Criptografia de Dados para todas as transações dos Usuários/Arrematantes	
Funcionamento online e offline (ESPECÍFICO PARA O APP).	
Permitir Consulta online e automatizada da Base de Índice Nacional (Base BIN), permitindo a validação da análise física do veículo apreendido com o registro encontrado na Base BIN	



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ
 Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
 Telefone: (86) 3216-1720 - <http://www.sead.pi.gov.br/>

REQUISITOS DA PLATAFORMA TECNOLÓGICA	
REQUISITO	APROVAÇÃO
GRUPO 4 SOLUÇÃO COMPLEMENTAR – APLICATIVO MOBILE E INTERNET	
Acompanhamento do deslocamento do veículo do LOCAL DE REMOÇÃO até o PÁTIO, fixo ou temporário	
Consulta de débitos de Remoção e Guarda do veículo	
Consulta de histórico de movimentação do veículo de um PÁTIO para outro	
Consulta às notificações efetuadas pela AUTORIDADE DE TRÂNSITO para informação da Liberação e/ou Leilão do veículo	
Possuir um painel com a listagem dos veículos que estão disponíveis a serem alienados na forma da lei	
Possuir painel onde possam ser listados todos os veículos que foram alienados	
Abertura de atendimentos e reclamações, para acompanhamento e controle de parâmetros do “Indicador de Atendimento ao USUÁRIO”	
Serviço de suporte ágil para clientes, com diversos canais de atendimento, como central de atendimento telefônico, serviço de mensagens e de e-mails	
Consulta das respostas efetuadas pela CONCESSIONÁRIA	
Registro das eventuais indisponibilidades de sistema e falhas, tanto da CONCESSIONÁRIA como do PODER CONCEDENTE, contendo data e período em que a PLATAFORMA TECNOLÓGICA ficou indisponível, classificando a falha A, B, e registrando o prazo de solução	