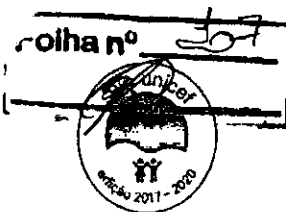




# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

## TERMO DE REFERÊNCIA

### OBJETO

1.1/ Contratação de empresa especializada para prestação de serviços e fornecimento de soluções de mobilidade urbana, embarcada em dispositivos móveis, para suprir as necessidades da SMTT voltadas para a população.

### DA JUSTIFICATIVA

2.1. A contratação de empresa especializada para prestação de serviços e fornecimento de soluções de mobilidade urbana, embarcada em dispositivos móveis, visa prover a Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte (SMTT) de um modelo eficiente e eficaz, capaz de atender as demandas pertinentes ora aqui contratada ou similar sem ônus ao contratante e contratado desde que acordado formalmente não alterando a forma de contratação.

2.2. A eventual contratação visa atender diretrizes gerenciais, que, uma vez implantadas, proporcionarão melhores resultados e vários benefícios no desempenho operacional tais como:

2.3. Diretrizes Gerenciais;

2.4. Introduzir melhorias no processo de trabalho de fiscalização de trânsito, com o objetivo de aumentar a produtividade dos agentes em campo, multiplicando assim sua capacidade de atuação e conseqüentemente se obter ganhos de eficiência no trabalho deste órgão;

2.5. Implantação de tecnologias com novas funcionalidades que permitam a aplicação de ações com maior inteligência na gestão das informações visando à SMTT melhoria do processo de decisão sobre questões de fiscalização e engenharia de trânsito;

2.6. Atender de forma mais eficaz as demandas por busca pela localização dos agentes para fins de facilitação do despacho de ocorrências e das diversas solicitações de apoio à fiscalização, através de dispositivos portáteis com recurso de GPS (Global Positioning System);



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

folha nº 108  
SELO MUNICIPAL  
2011-2020

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 2.7. Agilizar consultas de informações de veículos, condutores, infrações, pontuações e vistorias, dentre outras, em tempo real, durante a abordagem dos veículos ou para verificação de suspeitas decorrentes do trabalho de observação técnica;
- 2.8. Aplicação de infrações de trânsito de forma integrada;
- 2.9. Registros de ocorrências, permitindo estes que não sejam alterados ou modificados no processo de transcrição dos registros efetuados, em talonários em papel para os sistemas de informação do órgão;

### 3. ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS E QUANTITATIVO

01	Sistema de Mobilidade Urbana – Aplicativo e Central de Controle	Serviço/Licença de Uso	30	286,66	8.600,00	103.200,00
02	Cloud (Processamento e armazenamento em nuvem)	Serviço	01	1.700,00	1.700,00	20.400,00
03	Treinamento	Turma	01	2.693,33	---	2.693,33

O valor do item 03 – Treinamento será pago em única vez, com 01 (uma) Turma de até 30 integrantes.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

## QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

A licitante deverá comprovar expertise para prestação dos serviços objeto da presente licitação, através da apresentação de Atestado de Capacidade Técnica emitido, em papel timbrado, por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a licitante possui experiência no fornecimento de sistemas, similar ou idêntico ao objeto desta licitação

- Todos os documentos de habilitação técnica emitidos em língua estrangeira deverão ser entregues acompanhados da tradução para língua portuguesa, efetuada por tradutor juramentado devidamente consularizado ou registrado no cartório de títulos e documentos.
  - a) Documentos de procedência estrangeira, ainda que oriundos de países de língua portuguesa, também deverão ser apresentados devidamente consularizados ou registrados no cartório de títulos e documentos.
  - b) A proposta da empresa deverá obrigatoriamente conter índice apontando em que página está cada item, de cada subitem, de cada especificação de comprovação na proposta técnica das especificações técnicas, cartas e declarações exigidas no certame (Funcionalidades do Serviço).

5.1. O valor total estimado da presente contratação será de R\$ 126.293,33 (cento e vinte e seis mil, duzentos e noventa e três reais e trinta e três centavos).

### 5.2. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 05 - Superintendência Municipal de Trânsito e de Transportes
- 05.01 - Superintendência Municipal de Trânsito e de Transportes
- 26.782.0003.2.131 - Educação e Fiscalização do Trânsito
- 26.782.0003.2.131.3390.40.01 - Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação - Pessoa Jurídica/Locação de Equipamentos e Software

Fonte: 1.500 - Recursos não vinculados de Impostos



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

A solução a ser fornecida deverá atender aos requisitos elencados a seguir:

- Os serviços/softwarees que necessitarem de customização devem utilizá-los do mesmo fabricante do original contratado, visando a padronização por uniformidade de formulários e procedimentos;
- Fornecimento de suporte técnico quando necessário;
- Fornecimento de assistência técnica on-site ou on-line;
- Oferecer gestão de suporte de serviços/softwarees aos usuários, mediante a realização do atendimento dos chamados gerados pela CONTRATANTE;
- Os serviços/softwarees deverão ser disponibilizados em cada local definido pela contratante contendo a definição no ato do pedido;
- As despesas decorrentes de transporte para qualquer assistência e/ou manutenção que seja necessária on-site, dentro do período de vigência contratual, serão de responsabilidade da contratada;

**1.1. Descrição Geral** - Sistema de Mobilidade Urbana Central de Comando e Aplicações móveis:

- 1.1.1. Telas de acompanhamento das chamadas "ocorrências" desde sua entrada no CENTRO DE CONTROLE até sua conclusão, sendo que o sistema acompanha desde a entrada da chamada até seu fechamento com interação central/homem;
- 1.1.2. Camada responsável pela apresentação das informações retornadas pelas interfaces no dispositivo móvel, personalizada para a aplicação;
- 1.1.3. Todas as requisições realizadas, bem como o retorno das requisições, deverão adotar o padrão de registro de logs especificado pela equipe técnica do CONTRATANTE. Devendo gravar os dados de requisição e retorno de consulta no módulo de logs do sistema de informação da BASE DE DADOS DO CONTRATANTE de acordo com o padrão de arquitetura especificado pelo CONTRATANTE;
- 1.1.4. Utilizar padrão XML para a comunicação de dados;



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 1.1.5. Criação de usuários, grupos e gerencia dos módulos independentes que fazem parte das áreas de conhecimento;
- 1.1.6. O sistema deve permitir gerenciar um número ilimitado de módulos;
- 1.1.7. O Sistema deverá permitir a inclusão e exclusão de módulo(s) por Grupo de usuários;
- 1.1.8. Uma vez excluído ou incluído o módulo na central de comando, os mesmos refletirão após a primeira vez que o usuário se autenticar no software.
- 1.1.9. Deverá possuir central de envio de mensagem para os dispositivos; unitariamente, para um grupo ou para todos. Esta central deve possuir a funcionalidade que informe quem recebeu, quando recebeu e se-leu ou não;
- 1.1.10. Deverá possuir versão web de controle e permitir a visualização das interações georreferenciadas em representação cartográfica digital;
- 1.1.11. Deverá permitir integração com representação cartográfica digital do território Brasileiro, permitindo a criação de quadrantes e a visualização de todas as interações em uma única tela;
- 1.1.12. Deverá possuir tela de cadastro com envio de localização que será georreferenciadas;
- 1.1.13. Deverá permitir o acesso web-histórico de todas as localizações enviadas;
- 1.1.14. O módulo administrador deverá ser obrigatoriamente web, e sistema devera suportar conexões seguras;
- 1.1.15. Será de responsabilidade da empresa vencedora toda a integração de softwares/sistemas desde o dispositivo móvel até a console de dados central da CONTRATANTE (Banco de dados, Servidores WEB, representações cartográficas, entre outros) para o perfeito funcionamento do serviço;
- 1.1.16. Este serviço deverá ser requisitado por meio de ordem de serviço;
- 1.1.17. A aplicação deve conter link no menu de programas e permitir a criação do link no menu iniciar;
- 1.1.18. Prover banco de dados para dispositivo móvel a fim de servir ao gerenciamento da aplicação;
- 1.1.19. Possuir módulos separados gerenciados por um módulo principal, facilitando tanto a atualização como a inclusão/exclusão separadamente para cada módulo;



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

1.1.20. Permitir a automatização por meio de dispositivos móveis de fluxos de trabalho;

1.1.21. Cada fluxo de trabalho poderá possuir no Máximo 05 (cinco) formulários.

1.1.22. Os fluxos de trabalho automatizados deverão permitir no mínimo:

- Consulta a bases do Governo Federal;
- Consulta a bases do Governo Estadual;
- Consulta a bases da Contratante;

1.1.23. Estas consultas poderão ser de dados ou de fotografias registradas, georreferenciadas e enviadas para base;

1.1.24. O sistema permite a inclusão de campos com georreferenciamento, tanto para dados, quanto para imagens;

1.1.25. Total integração com sistemas legados;

1.1.26. Promover atualização do sistema de forma remota e imediata quando houver, por meio da verificação de novas versões dos módulos. O sistema não permite a utilização de versão que não seja a última homologada;

1.1.27. Capturar e validar o dispositivo móvel e o identificador do chip no banco de dados remotos.

1.1.28. Permitir auditoria das autenticações, consultas, registros, localização das interações e rota;

1.1.29. Realizar validação de usuário pela senha, identificador do chip e identificador do dispositivo móvel para as conexões;

1.1.30. Disponibilizar recurso de integração/conexão com sistema de posicionamento global (GRS);

1.1.31. Efetuar leitura das informações do GPS para registro da localização do ponto de origem das solicitações de consulta;

1.1.32. Mostrar informações do GPS (Coordenadas Geográficas), PIN e IMEI;

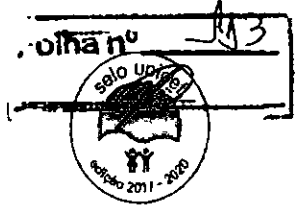
1.1.33. Ser capaz de conectar automaticamente com o dispositivo GPS;

1.1.34. Possuir tela de Ajuda para todos os módulos do sistema;

1.1.35. Apresentar proteção de tela com senha alfanumérica com no mínimo 6 caracteres, independente de função do dispositivo onde for instalado.;



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

1.1.36. A aplicação do dispositivo, por questões de segurança, deverá ser do tipo: Cliente-Servidor onde apenas os usuários pré cadastrados no sistema com um determinado PIN e IMEI, cadastrados na versão web, terão autorização para se logar.

1.1.37. A central de monitoramento e rastreamento deverá permitir integrar com uma representação cartográfica digital para que seja apresentado mapa georreferenciado com a disposição de todos os dispositivos móveis simultaneamente, sendo possível a abertura de mapeamento por regiões e visualização do posicionamento e caminho percorrido de qualquer usuário selecionado, em qualquer instante de tempo armazenado em banco de dados;

1.1.38. Todas as informações de geoposicionamento de todos os devices deverão ser armazenadas e mantidas durante o período de vigência do contrato em base do Contratante.

1.1.39. Será elaborado um cadastro das instalações efetuadas, contendo descritivo detalhado das configurações lógicas e físicas dos sistemas.

1.1.40. Sistema deverá funcionar pelo menos 01 (um) sistema operacional mobile. Não serão aceitas versões distintas de um mesmo sistema operacional como sistemas operacionais distintos

1.1.41. As licenças de uso serão comercializadas por usuário, e não por módulo ou área de conhecimento

1.1.42. Deverão ser disponibilizados na área de Trânsito (Talonário Eletrônico entre outros módulos) de acordo com a demanda da CONTRATANTE, sendo habilitados apenas de acordo com o perfil.

1.1.43. Este serviço deverá ser requisitado por meio de ordem de serviço.

## 1.2. INFRAESTRUTURA DE SUPORTE À SOLUÇÃO

- Disponibilização de Infraestrutura em nuvem.
- Presença na Internet através da Cloud (Nuvem).
- Disponibilização de Infraestrutura BACKUP.
- A Cloud (Nuvem) deverá ser protegida por Firewall.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- A Licitante deverá descrever em sua proposta o endereço completo de onde será hospedada a solução.

• Este serviço deverá ser requisitado por meio de ordem de serviço.

- As demandas por manutenções corretivas e evolutivas deverão ser executadas – sem ônus adicional – mediante a solicitação da CONTRATANTE por meio de Ordem de Serviço.

### 3. INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DA SOLUÇÃO

1.2.1. A Contratada deverá executar as rotinas e procedimentos necessários para o funcionamento da solução em até 15 (quinze dias) úteis.

1.2.2. Serviços de customizações necessárias à garantia a utilização e o acesso de todo o ambiente de software da solução.

1.2.3. Criação de usuários, atualizações de patches, hot-fix e upgrades;

1.2.4. Não é objeto do serviço Instalação e configuração da Solução, dúvida e correção nos links de dados, planos de dados, dispositivos, equipamentos, nem a infraestrutura necessária para a execução dos serviços, apenas a execução dos mesmos.

1.2.5. A necessidade de execução dos serviços por mais uma vez, por conta de danos causados por imprudência, imperícia ou negligência do usuário, não está contemplada neste serviço.

1.2.6. Os serviços de apoio a operação e suporte técnico contemplam ainda:

- Definição de procedimentos operacionais e sugestão de melhorias;
- Atualização do ambiente operacional (patches, microcódigos e firmwares);
- Desenvolvimento de scripts;
- Monitoração preventiva e proativa dos sistemas;
- Este serviço deverá ser requisitado por meio de ordem de serviço.

### 6.4 MÓDULOS BÁSICOS DO SISTEMA DE MOBILIDADE URBANA

#### > APLICATIVO E CENTRAL DE CONTROLE

##### 6.4.1.1. DISPOSITIVO MÓVEL

##### 6.4.1.1.1. MÓDULO INFRAÇÃO





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.1.1. Pesquisar infração
- 6.4.1.1.1.2. Número do auto (campo travado)
- 6.4.1.1.1.3. Código da infração (A)

6.4.1.1.2. Descrição da infração (A)

- 6.4.1.1.2.1. Infração selecionada (descrição da infração escolhida)
- 6.4.1.1.2.2. Pesquisar
- 6.4.1.1.2.3. Anterior
- 6.4.1.1.2.4. Posterior
- 6.4.1.1.2.5. Prosseguir

6.4.1.1.3. Inserir infração

- 6.4.1.1.3.1. Número do auto (campo travado)
- 6.4.1.1.3.2. Órgão autuador (campo travado)
- 6.4.1.1.3.3. Matrícula (campo travado)
- 6.4.1.1.3.4. Coordenadas da infração (campo travado)
- 6.4.1.1.3.5. Capturar coordenadas da infração
- 6.4.1.1.3.6. Dados do veículo

Pais (E)

Placa (A)

Pesquisar veículo

Marca (A)

Espécie (E)

Cor (A)

Superintendência Municipal

de Trânsito e Transporte

Município (A)

6.4.1.1.3.7. Dados do condutor.

Ausente (D)

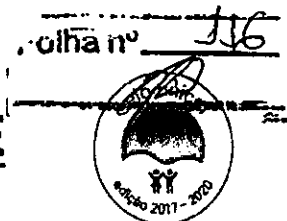
Em trânsito (D)

Recusou-se a identificar-se (D)

Condutor evadiu-se (D)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Condutor não identificado (D)

CPF (A)

Pesquisar condutor

### 6.4.1.1.3.8. Tipo do documento (E):

CPF (D)

RG (D)

CNH (D)

CTPS (D)

Passaporte (D)

Outro (D)

Número do documento (A)

Nome (A)

CNH (A)

UF (E)

Categoria (A)

Validade (A)

### 6.4.1.1.3.9. Dados da Infração:

Local (A)

Tipo de local

Em frente (D)

Ao lado (D)

Oposto (D)

Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte

Antes do cruzamento (D)

Depois do cruzamento (D)

Ponto de referência (A)

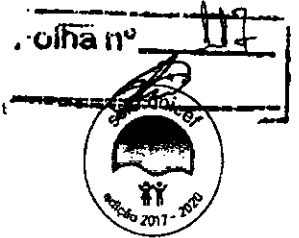
R.A. - município (E)

Data da infração (F)

Hora da infração (G)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

UF/Município (A)

Tipificação da infração (campo travado)

Medidas administrativas (E)

Etilômetro/Aferição (velocidade, ruído, alcoolemia): (D)

Número do equipamento (A)

Modelo do equipamento (A)

Marca do equipamento (A)

Medição realizada (A)

Medição considerada (A)

Limite regulamentado (A)

Tipo de medição: (E)

Velocidade - km/h (D)

Alcoolemia - mg/l (D)

Dimensão - m (D)

Ruído - dB (E)

Outra (D)

Outra medição (A)

Observações

Observações pré-cadastradas (E)

Observações (A)

Assinatura (H):

Salvar

Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte

Motivo do cancelamento (A)

Salvar

6.4.1.1.4. PRÉ-PROCESSUAL-CADASTRO: Registra o acordo entres as partes envolvidas e o que cada parte deverá cumprir.

6.4.1.1.4.1. Data do Fato (F)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.4.2. Hora do Fato (G)
- 6.4.1.1.4.3. Tipo Acordo (E)
  - 6.4.1.1.4.3.1. Totalmente Fechado
  - 6.4.1.1.4.3.2. Com Pendências
- 6.4.1.1.4.4. Tipo do Terço (E)
  - 6.4.1.1.4.4.1. Reclamado Assume Tudo
  - 6.4.1.1.4.4.2. Cada um Assume seu Prejuízo
- 6.4.1.1.4.5. Complemento do Termo de Acordo (utilizando preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.4.6. Valor (A)
- 6.4.1.1.4.7. Partes Envolvidas
  - 6.4.1.1.4.7.1. Tipo (E)
    - 6.4.1.1.4.7.1.1. Reclamante
    - 6.4.1.1.4.7.1.2. Reclamado
  - 6.4.1.1.4.7.2. CPF/CNPJ (C)
  - 6.4.1.1.4.7.3. Nome (B)
  - 6.4.1.1.4.7.4. Nascimento (F)
  - 6.4.1.1.4.7.5. Nome da Mãe (B)
  - 6.4.1.1.4.7.6. Nome do Pai (B)
  - 6.4.1.1.4.7.7. Logradouro (A)
  - 6.4.1.1.4.7.8. Número (C)
  - 6.4.1.1.4.7.9. Complemento (A)
  - 6.4.1.1.4.7.10. Bairro (A)
  - 6.4.1.1.4.7.11. Cidade (E)
  - 6.4.1.1.4.7.12. UF (E)
  - 6.4.1.1.4.7.13. CEP (C)
  - 6.4.1.1.4.7.14. Telefone (C)
  - 6.4.1.1.4.7.15. Salvar
  - 6.4.1.1.4.7.16. Assinar



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.4.7.17. Excluir

6.4.1.1.4.8. Situação (E)

6.4.1.1.4.8.1. Em Andamento (Salva no celular)

6.4.1.1.4.8.2. Finalizado (enviado TD)

6.4.1.1.4.9. Salvar

6.4.1.1.4.10. Fotos do Processo

6.4.1.1.4.11. Assinatura

6.4.1.1.4.12. Termo de Sessão de Conciliação

6.4.1.1.4.13. Excluir

6.4.1.1.5. MÓDULO INFRAÇÕES CADASTRADAS

6.4.1.1.5.1. Visualização do status da infração

Registrada – enviada

Registrada – aguardando o envio

Cancelada – enviada

Cancelada – aguardando o envio

6.4.1.1.6. MÓDULO LISTA DE VEÍCULOS: Visualização e inclusão de veículos

6.4.1.1.6.1. Número do próximo auto (campo travado)

6.4.1.1.6.2. Dados do veículo:

Placa (A)

Pesquisa por voz

Reconhecer voz

Selecionar a placa

Pesquisa por OCR

Tirar foto

Detectar – selecionar área da placa

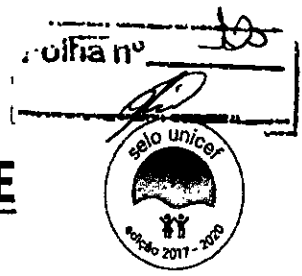
Reconhecer OCR

Recortar imagem

Pesquisar veículo



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Marca (A)

Espécie (E)

Cor (A)

UF (E)

### 6.4.1.1.6.3. Dados do condutor:

Ausente (D)

Em trânsito (D)

Recluiu-se a identificar-se (D)

Condutor evadiu-se (D)

Condutor não identificado (D)

CPF (A)

Pesquisar condutor

### 6.4.1.1.6.4. Tipo do documento (E):

CPF (D)

RG (D)

CNH (D)

CTPS (D)

Passaporte (D)

Outro (D)

Número do documento (A)

Nome (A)

CNH (A)

**Superintendência Municipal  
de Trânsito e Transporte**

Categoria (A)

Validade (A)

### 6.4.1.1.6.5. Dados da Infração:

Local (A) (Permite preenchimento por voz)

Em frente (D)

Ao lado (D)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Marca (A)

Espécie (E)

Cor (A)

UF (E)

### 6.4.1.1.6.3. Dados do condutor:

Ausente (D)

Em trânsito (D)

Recusou-se a identificar-se (D)

Condutor evadiu-se (D)

Condutor não identificado (D)

CPF (A)

Pesquisar condutor

### 6.4.1.1.6.4. Tipo do documento (E):

CPF (D)

RG (D)

CNH (D)

CTPS (D)

Passaporte (D)

Outro (D)

Número do documento (A)

Nome (A)

CNH (A)

Superintendência Municipal  
de Trânsito e Transporte

Categoria (A)

Validade (A)

### 6.4.1.1.6.5. Dados da Infração:

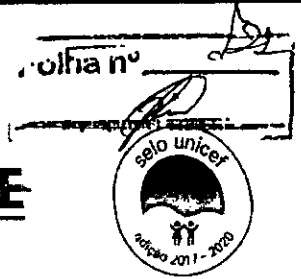
Local (A) (Permite preenchimento por voz)

Em frente (D)

Ao lado (D)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Oposto (D)

Próximo (D)

Antes do cruzamento (D)

Depois do cruzamento (D)

Ponto de referência (A) (Permite preenchimento por voz)

Rua - município (E)

Data da infração (F)

Hora da infração (G)

UF/Município (A)

Tipificação da infração (campo travado)

Aferição (velocidade, ruído, alcoolemia):

Número do equipamento (A)

Modelo do equipamento (A)

Marca do equipamento (A)

Medição realizada (A)

Medição considerada (A)

Limite regulamentado (A)

Tipo de medição:

6.4.1.1.6.5.1.1. Velocidade - km/h (D)

6.4.1.1.6.5.1.2. Alcoolemia - mg/l (D)

6.4.1.1.6.5.1.3. Dimensão - m (D)

6.4.1.1.6.5.1.4. Ruído - dB (D)

6.4.1.1.6.5.1.6. Outra medição (A)

6.4.1.1.6.6. Observações:

Observações pré-cadastradas (E)

Observações (A) (Permite preenchimento por voz)

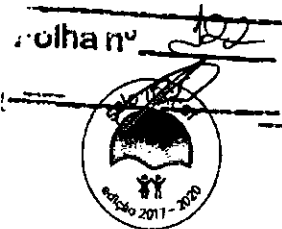
6.4.1.1.6.7. Tipificação da infração:

Código da infração (A)





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Descrição da infração (A)

Pesquisar infração

Anterior

Posterior

Salvar

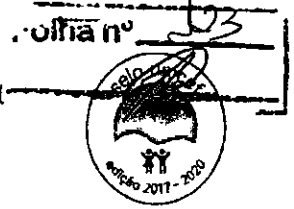
Capturar imagem da câmera/exportar da galeria

## 6.4.1.1.7. MÓDULO BRAT (Boletim de Registro de Acidente de Trânsito)

- 6.4.1.1.7.1. Formulário
- 6.4.1.1.7.2. Agentes-Envolvidos
- 6.4.1.1.7.3. Adicionar
- 6.4.1.1.7.4. Matrícula (A)
- 6.4.1.1.7.5. Pesquisar
- 6.4.1.1.7.6. Nome do agente (B)
- 6.4.1.1.7.7. Confirmar
- 6.4.1.1.7.8. Cancelar
- 6.4.1.1.7.9. Ocorrência CIADÉ (C)
- 6.4.1.1.7.10. Ano (E)
- 6.4.1.1.7.11. Código da ocorrência (C)
- 6.4.1.1.7.12. Ocorrência DP (C)
- 6.4.1.1.7.13. Ano (F)
- 6.4.1.1.7.14. Número D.P. (E)
- 6.4.1.1.7.15. VTR (C)
- 6.4.1.1.7.16. Número de posto/campo travado
- 6.4.1.1.7.17. Data do acidente (F)
- 6.4.1.1.7.18. Hora (G)
- 6.4.1.1.7.19. Data do acionamento CIADÉ (F)
- 6.4.1.1.7.20. Hora (G)
- 6.4.1.1.7.21. Data da chegada ao local (F)
- 6.4.1.1.7.22. Hora (G)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.7.23. Data do encerramento no local (F)
- 6.4.1.1.7.24. Hora (G)
- 6.4.1.1.7.25. Data da chegada a D.P. (F)
- 6.4.1.1.7.26. Hora (G)
- 6.4.1.1.7.27. Data do encerramento na D.P. (F)
- 6.4.1.1.7.28. Hora (G)
- 6.4.1.1.7.29. Localização do acidente:
- 6.4.1.1.7.30. Via/Rodovia (E)
- 6.4.1.1.7.31. Km (C)
- 6.4.1.1.7.32. Sentido (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.33. R.A. (E)
- 6.4.1.1.7.34. Latitude (campo travado)
- 6.4.1.1.7.35. Longitude (campo travado)
- 6.4.1.1.7.36. Informações gerais do acidente:
- 6.4.1.1.7.37. Natureza do acidente (D)
- 6.4.1.1.7.38. Natureza principal do acidente (E)
- 6.4.1.1.7.39. Quantidade de envolvidos:
- 6.4.1.1.7.40. Condutor morto (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.41. Condutor ferido (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.42. Condutor ileso (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.43. Motociclista morto (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.44. Motociclista ferido (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.45. Motociclista ileso (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.46. Ciclista morto (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.47. Ciclista ferido (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.48. Ciclista ileso (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.49. Passageiro morto (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.50. Passageiro ferido (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.51. Passageiro ileso (C) (Permite preenchimento por voz)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

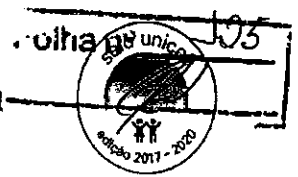


SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.7.52. Pedestre morto (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.53. Pedestre ferido (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.54. Pedestre ileso (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.55. Informações complementares do acidente:
- 6.4.1.1.7.56. Iluminação (E)
- 6.4.1.1.7.57. Visibilidade (E)
- 6.4.1.1.7.58. Tipo de pista (E)
- 6.4.1.1.7.59. Tipo de pavimento da pista (E)
- 6.4.1.1.7.60. Superfície da pista (E)
- 6.4.1.1.7.61. Situação da pista (E)
- 6.4.1.1.7.62. Formato vertical (E)
- 6.4.1.1.7.63. Formato horizontal (E)
- 6.4.1.1.7.64. Separação física central (D)
- 6.4.1.1.7.65. Número de faixas (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.66. Velocidade máxima permitida (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.67. Sinalização vertical (E)
- 6.4.1.1.7.68. Sinalização horizontal (E)
- 6.4.1.1.7.69. Condição da sinalização semafórica (E)
- 6.4.1.1.7.70. Local próximo ao acidente (E)
- 6.4.1.1.7.71. Controle de tráfego (E)
- 6.4.1.1.7.72. Trecho (E)
- 6.4.1.1.7.73. Histórico (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.74. Situação (E)
- 6.4.1.1.7.75. Salvar
- 6.4.1.1.7.76. Foto
- 6.4.1.1.7.77. Visualizar foto
- 6.4.1.1.7.78. Órgãos envolvidos:
- 6.4.1.1.7.79. Polícia militar.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.7.80. Nome do CMT da guarnição (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.81. Matrícula (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.82. Prefixo (nº da viatura) (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.83. Horário de chegada (G)

6.4.1.1.7.84. Bombeiro:

6.4.1.1.7.85. Nome do CMT da guarnição (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.86. Matrícula (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.87. Prefixo (nº da viatura) (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.88. Horário de chegada (G)

6.4.1.1.7.89. SAMU:

6.4.1.1.7.90. Nome do CMT da guarnição (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.91. Matrícula (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.92. Prefixo (nº da viatura) (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.93. Horário de chegada (G)

6.4.1.1.7.94. Perícia técnica:

6.4.1.1.7.95. Chefe da equipe (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.96. Nome do perito (B) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.97. Matrícula (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.98. Prefixo (nº da viatura) (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.99. Horário de chegada (G)

6.4.1.1.7.100. EML:

6.4.1.1.7.101. Nome do perito (B) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.102. Matrícula (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.103. Prefixo (nº da viatura) (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.7.104. Horário de chegada (G)

6.4.1.1.7.105. Polícia Civil:



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

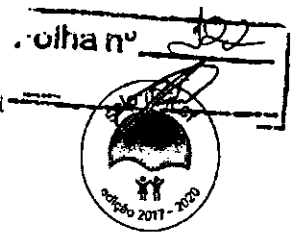


SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.7.106. Nome do agente (B) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.107. Matrícula (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.108. Prefixo (nº da viatura) (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.109. Horário de chegada (G)
- 6.4.1.1.7.110. Outros agentes envolvidos:
- 6.4.1.1.7.111. Nome do agente (B) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.112. Matrícula (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.113. Prefixo (nº da viatura) (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.114. Horário de chegada (G)
- 6.4.1.1.7.115. Órgão (E)
- 6.4.1.1.7.116. Confirmar
- 6.4.1.1.7.117. Cancelar
- 6.4.1.1.7.118. Veículos
- 6.4.1.1.7.119. CPF (C)
- 6.4.1.1.7.120. Pesquisar
- 6.4.1.1.7.121. Nome (B)
- 6.4.1.1.7.122. Nacionalidade (E)
- 6.4.1.1.7.123. RG (C)
- 6.4.1.1.7.124. Órgão emissor (A)
- 6.4.1.1.7.125. UF/R.G (E)
- 6.4.1.1.7.126. Data de nascimento (F)
- 6.4.1.1.7.127. (E)
- 6.4.1.1.7.128. Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte
- 6.4.1.1.7.129. UF (E)
- 6.4.1.1.7.130. Endereço (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.7.131. Celular (A)
- 6.4.1.1.7.132. CNH (C)
- 6.4.1.1.7.133. Data de validade (F)
- 6.4.1.1.7.134. Categoria (E)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Descrição da infração (A)

Pesquisar infração

Anterior

Posterior

Salvar

Capturar imagem da câmera/exportar da galeria

## 6.4.1.1.7. MÓDULO BRAT (Boletim de Registro de Acidente de Trânsito)

6.4.1.1.7.1.

Formulário

6.4.1.1.7.2.

Agentes Envolvidos

6.4.1.1.7.3.

Adicionar

6.4.1.1.7.4.

Matricula (A)

6.4.1.1.7.5.

Pesquisar

6.4.1.1.7.6.

Nome do agente (B)

6.4.1.1.7.7.

Confirmar

6.4.1.1.7.8.

Cancelar

6.4.1.1.7.9.

Ocorrência CIADE (C)

6.4.1.1.7.10.

Ano (E)

6.4.1.1.7.11.

Código da ocorrência (C)

6.4.1.1.7.12.

Ocorrência DP (C)

6.4.1.1.7.13.

Ano (F)

6.4.1.1.7.14.

Número D.P. (E)

6.4.1.1.7.15.

VTR (C)

6.4.1.1.7.16.

Número de posto (campo travado)

6.4.1.1.7.17.

Data do acidente (F)

6.4.1.1.7.18.

Hora (G)

6.4.1.1.7.19.

Data do acionamento CIADE (F)

6.4.1.1.7.20.

Hora (G)

6.4.1.1.7.21.

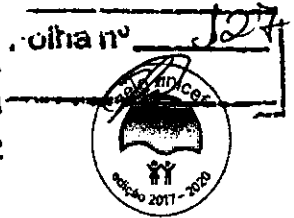
Data da chegada ao local (F)

6.4.1.1.7.22.

Hora (G)



# GOVERNO MUNICIPAL DE TABOIANA GRANDE

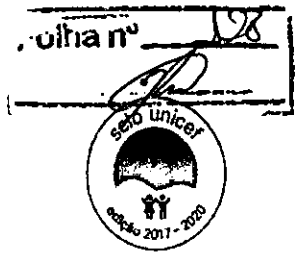


SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.7.135. Condutor cavaleiro (D)
- 6.4.1.1.7.136. Condutor arremessado (D)
- 6.4.1.1.7.137. Estado do Condutor (E)
- 6.4.1.1.7.138. Reação do condutor (E)
- 6.4.1.1.7.139. Habilitação (E)
- 6.4.1.1.7.140. Tipo de exame (E)
- 6.4.1.1.7.141. Uso do cinto de segurança (E)
- 6.4.1.1.7.142. Uso do capacete de segurança (E)
- 6.4.1.1.7.143. Veículo
- 6.4.1.1.7.144. País (E)
- 6.4.1.1.7.145. Placa (A)
- 6.4.1.1.7.146. Pesquisar
- 6.4.1.1.7.147. Marca/Modelo (A)
- 6.4.1.1.7.148. Cor (A)
- 6.4.1.1.7.149. Renavam (C)
- 6.4.1.1.7.150. Chassi (A)
- 6.4.1.1.7.151. Tipo (E)
- 6.4.1.1.7.152. Espécie (A)
- 6.4.1.1.7.153. Categoria (A)
- 6.4.1.1.7.154. Ano fabricação (C)
- 6.4.1.1.7.155. Ano modelo (C)
- 6.4.1.1.7.156. Município (A)
- 6.4.1.1.7.157. Aceleração do lance (E)
- 6.4.1.1.7.158. Tipo de carga (A)
- 6.4.1.1.7.159. Peso da carga (C)
- 6.4.1.1.7.160. Danos a carga (E)
- 6.4.1.1.7.161. Número AET (C)
- 6.4.1.1.7.162. Número de ocupantes (C)
- 6.4.1.1.7.163. Propriedades atingidas (D)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



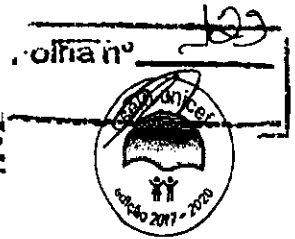
SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.7.164. Confirmar
- 6.4.1.1.7.165. Infração
- 6.4.1.1.7.166. Avarias (E)
- 6.4.1.1.7.167. Cancelar
- 6.4.1.1.7.168. Vítimas:
- 6.4.1.1.7.169. CPF (C)
- 6.4.1.1.7.170. Pesquisar
- 6.4.1.1.7.171. Nome (B)
- 6.4.1.1.7.172. Nacionalidade (E)
- 6.4.1.1.7.173. R.G. (C)
- 6.4.1.1.7.174. Órgão emissor (A)
- 6.4.1.1.7.175. UF R.G. (E)
- 6.4.1.1.7.176. Data de nascimento (F)
- 6.4.1.1.7.177. Sexo (E)
- 6.4.1.1.7.178. Estado civil (E)
- 6.4.1.1.7.179. UF (E)
- 6.4.1.1.7.180. Endereço (A)
- 6.4.1.1.7.181. Telefone fixo (A)
- 6.4.1.1.7.182. Telefone celular (A)
- 6.4.1.1.7.183. Morador de rua (E)
- 6.4.1.1.7.184. Estado da vítima (E)
- 6.4.1.1.7.185. Tipo de envolvimento (E)
- 6.4.1.1.7.186. Viajante no veículo (E)
- 6.4.1.1.7.187. Uso do cinto de segurança (E)
- 6.4.1.1.7.188. Uso do capacete de segurança (E)
- 6.4.1.1.7.189. Uso de mecanismo de retenção (criança até 7,5 anos) (E)
- 6.4.1.1.7.190. Confirmar
- 6.4.1.1.7.191. Cancelar
- 6.4.1.1.7.192. Testemunhas:





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.7.193. CPF (C)
- 6.4.1.1.7.194. Pesquisar
- 6.4.1.1.7.195. Nome (B)
- 6.4.1.1.7.196. Nacionalidade (E)
- 6.4.1.1.7.197. R.G. (C)
- 6.4.1.1.7.198. Órgão emissor (A)
- 6.4.1.1.7.199. UF R.G. (E)
- 6.4.1.1.7.200. Data de nascimento (E)
- 6.4.1.1.7.201. Sexo (E)
- 6.4.1.1.7.202. Estado civil (E)
- 6.4.1.1.7.203. UF (E)
- 6.4.1.1.7.204. Endereço (A)
- 6.4.1.1.7.205. Telefone residencial (A)
- 6.4.1.1.7.206. Telefone celular (A)
- 6.4.1.1.7.207. Telefone trabalho (A)
- 6.4.1.1.7.208. Confirmar
- 6.4.1.1.7.209. Cancelar
- 6.4.1.1.8. MÓDULO BLITZ
- 6.4.1.1.8.1. Identificação da BLITZ (D) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.8.2. Data de início (F)
- 6.4.1.1.8.3. Hora de início (G)
- 6.4.1.1.8.4. Data fim (F)
- 6.4.1.1.8.5. Hora fim (G)
- 6.4.1.1.8.6. Situação da BLITZ (E)
- 6.4.1.1.8.7. Em andamento (D)
- 6.4.1.1.8.8. Finalizada (D)
- 6.4.1.1.8.9. Incluir agente (E)
- 6.4.1.1.8.10. Inclusão de agentes na BLITZ Placa (A)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Pesquisa por voz

Pesquisa por OCR

Pesquisar/Salvar

6.4.1.1.8.11. Veículos consultados

## 6.4.1.1.9. SOLICITAÇÃO DE APOIO

6.4.1.1.9.1. Capturar coordenadas

6.4.1.1.9.2. Grupo (E)

6.4.1.1.9.3. Agente (E)

6.4.1.1.9.4. Endereço (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.9.5. Observação (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.9.6. Salvar

6.4.1.1.9.7. Fechar

## 6.4.1.1.10. MÓDULO CONSULTA DE VEÍCULOS

6.4.1.1.10.1. Placa (A)

6.4.1.1.10.2. Pesquisa por voz

6.4.1.1.10.3. Pesquisa por OCR

6.4.1.1.10.4. Chassi (A)

6.4.1.1.10.5. Renavar (A)

6.4.1.1.10.6. Pesquisar

6.4.1.1.10.7. Dados de veículo - somente leitura

Alerta de roubo/furto

Placa (campo travado)

Marca/Modelo (campo travado)

Cor (campo travado)

Último licenciamento (campo travado)

Renavam (campo travado)

Chassi (campo travado)

Tipo (campo travado)

Espécie (campo travado)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Categoria (campo travado)

Ano de fabricação (campo travado)

Ano do modelo (campo travado)

Situação (campo travado)

UF (campo travado)

Município (campo travado)

Proprietário (campo travado)

CPF do proprietário (campo travado)

6.4.1.1.10.8. Dados do débito

Total dos débitos (campo travado)

Licença (campo travado)

IPVA (campo travado)

Seguro (campo travado)

Multa (campo travado)

Restrição (campo travado)

6.4.1.1.10.9. Atalho para Registro de Infração

6.4.1.1.10.10. Atalho para Lista de Veículos

6.4.1.1.10.11. Atalho para Consulta Condutor

6.4.1.1.11. MÓDULO CONSULTA DE CONDUTORES

6.4.1.1.11.1. CRF (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.11.2. CNH (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.11.3. Biometria (I)

6.4.1.1.11.4. Pesquisa

6.4.1.1.11.5. Dados do condutor - somente leitura

Nome (campo travado)

CNH (campo travado)

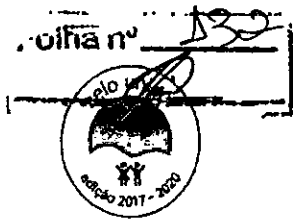
Renach (campo travado)

Validade (campo travado)

Categoria (campo travado)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

CPF (campo travado)

Identidade (campo travado)

Órgão expedidor (campo travado)

UF (campo travado)

Endereço (campo travado)

Complemento (campo travado)

Bairro (campo travado)

Cidade (campo travado)

CEP (campo travado)

UF Município (campo travado)

Data de nascimento (campo travado)

Município de nascimento (campo travado)

Sexo (campo travado)

Nome da mãe (campo travado)

Observações (campo travado)

Bloqueio (campo travado)

Pontuação gravíssima (campo travado)

Pontuação grave (campo travado)

Pontuação média (campo travado)

Pontuação leve (campo travado)

6.4.1.1.11.6. Atalho para Registro de Infração

6.4.1.1.12. MÓDULO MENSAGENS: mostra as mensagens recebidas a partir da

Central de Controle da Prefeitura Municipal de Itabaiana Grande

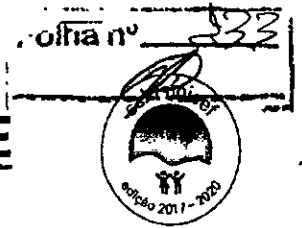
6.4.1.1.13. MÓDULO HISTÓRICO: mostra as últimas interações feitas pelo usuário no dispositivo móvel

6.4.1.1.14. MÓDULO OCORRÊNCIAS: Módulo de visualização de ocorrências feitas a partir da Central de Controle

6.4.1.1.15. MÓDULO ESCALAS: Módulo de visualização das escalas lançadas a partir da Central de Controle



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

## 6.4.1.1.16. MÓDULO OPERAÇÃO: inclusão de operações

- 6.4.1.1.16.1. Bairro (E)
- 6.4.1.1.16.2. Tipo da operação (E)
- 6.4.1.1.16.3. Outro tipo de operação (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.16.4. Capturar coordenadas
- 6.4.1.1.16.5. Data de início (F)
- 6.4.1.1.16.6. Hora de início (G)
- 6.4.1.1.16.7. Data final (F)
- 6.4.1.1.16.8. Hora final (G)
- 6.4.1.1.16.9. Observação (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.16.10. Situação (E):
  - Iniciar
  - Finalizar
- 6.4.1.1.16.11. Salvar
- 6.4.1.1.16.12. Voltar
- 6.4.1.1.17. MÓDULO PLANTÕES: inclusão de plantões
  - 6.4.1.1.17.1. Área (E)
  - 6.4.1.1.17.2. Prefixo (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.17.3. Início (F) (G)
  - 6.4.1.1.17.4. Fim (F) (G)
  - 6.4.1.1.17.5. Capturar coordenadas
  - 6.4.1.1.17.6. Odômetro inicial (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.17.7. Odômetro final (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.17.8. Combustível inicial (E)
  - 6.4.1.1.17.9. Combustível final (E)
  - 6.4.1.1.17.10. Observação (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.17.11. Foi necessário fazer uso das prerrogativas do Art. 29, VII do CTB devido aos deslocamentos emergenciais durante este plantão (D)
  - 6.4.1.1.17.12. Quantidade de autuações (C)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.17.13. Quantidade de remoções (C)
- 6.4.1.1.17.14. Quantidade de alcoolemias (C)
- 6.4.1.1.17.15. Quantidade de inabilitados (C)
- 6.4.1.1.17.16. Quantidade de recolhimento CNH (C)
- 6.4.1.1.17.17. Quantidade de recolhimento CLA (C)
- 6.4.1.1.17.18. Situação;

Início do plantão

Início de RF

Fim de RF

Fim de plantão

6.4.1.1.17.19. Salyar

6.4.1.1.17.20. Capturar imagem da câmera/exportar da galeria

6.4.1.1.17.21. Excluir

6.4.1.1.18. MÓDULO ALCOOLEMIA

6.4.1.1.18.1. Pesquisar auto (A)

6.4.1.1.18.2. Dados do auto de infração:

Orgão (campo travado)

Agente (campo travado)

Matrícula (campo travado)

6.4.1.1.18.3. Qualificação do condutor:

Nome (A)

Identidade (A)

CNH (A)

NF (A)

CPF (A)

Endereço (A)

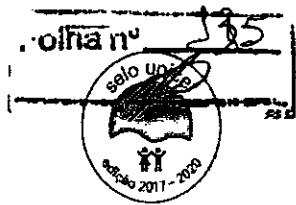
Número (A)

Cidade (A)

UF (A)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Telefone (A)

Celular (A)

### 6.4.1.1.18.4. Dados gerais da abordagem:

Local (A) (Permite preenchimento por voz)

Cidade (A)

Data da infração.(F)

Veículo (A)

Placa (A)

UF (A)

Hora da infração (G)

### 6.4.1.1.18.5. Procedimento adotado:

Encaminhado à DP nº (A) (Permite preenchimento por voz)

OC nº (A) (Permite preenchimento por voz)

Flagrante nº (A) (Permite preenchimento por voz)

Laudo de recusa nº (A) (Permite preenchimento por voz)

Etilômetro nº (A) (Permite preenchimento por voz)

Resultado (A) (Permite preenchimento por voz)

Recusou-se a realizar o bafômetro (E)

### 6.4.1.1.18.6. Sinais e sintomas observados no condutor:

Quanto à aparência:

6.4.1.1.18.6.1. Sonolento (D)

6.4.1.1.18.6.2. Olhos vermelhos (D)

6.4.1.1.18.6.3. Vômito (D)

6.4.1.1.18.6.4. Soluços (D)

6.4.1.1.18.6.5. Desordem nas vestes (D)

6.4.1.1.18.6.6. Odor de álcool no hálito (D)

Quanto à atitude:

6.4.1.1.18.6.7. Agressivo (D)

6.4.1.1.18.6.8. Arrogante (D)



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.18.6.9. Exaltado (D)

6.4.1.1.18.6.10. Irônico (D)

6.4.1.1.18.6.11. Falante (D)

6.4.1.1.18.6.12. Dispersivo (D)

Quanto à orientação:

6.4.1.1.18.6.13. Sabe onde está? (D)

6.4.1.1.18.6.14. Sabe a data e a hora? (D)

Quanto à memória:

6.4.1.1.18.6.15. Sabe seu endereço? (D)

6.4.1.1.18.6.16. Lembra dos atos cometidos? (D)

Quanto à capacidade motora:

6.4.1.1.18.6.17. Dificuldade no equilíbrio (D)

6.4.1.1.18.6.18. Fala alterada (D)

Relato do condutor:

6.4.1.1.18.6.19. Envolveu-se em acidente de trânsito? (D)

6.4.1.1.18.6.20. Declara ter ingerido bebida alcoólica? (D)

6.4.1.1.18.6.21. Quando? (A)

6.4.1.1.18.6.21.1. Declara ter feito uso de substância psicoativa? (D)

6.4.1.1.18.6.22. Quando? (A)

6.4.1.1.18.7. Conclusão:

Está sob influência de álcool (D)

Está sob influência de substância psicoativa (D)

Requisitou-se a assinatura (D)

Sem condições físicas para assinar o presente termo (D)

Observações (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.18.8. Testemunhas – adicionar:

Nome (A)

Endereço (A)

Identidade (A)





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Telefone (A)

6.4.1.1.18.9. Salvar

6.4.1.1.18.10. Voltar

6.4.1.1.18.11. Excluir

## 6.4.1.1.19. MÓDULO OCORRÊNCIA POLICIAL

6.4.1.1.19.1. Data (F)

6.4.1.1.19.2. Hora (G)

6.4.1.1.19.3. CNH (D)

6.4.1.1.19.4. CRLV (D)

6.4.1.1.19.5. Veículo clonado (D)

6.4.1.1.19.6. Veículo roubado (D)

6.4.1.1.19.7. Alcoolemia (D)

6.4.1.1.19.8. Outros (D)

6.4.1.1.19.9. Nº da ocorrência (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.19.10. Nº da DP (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.19.11. Observações (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.19.12. Salvar

6.4.1.1.19.13. Voltar

## 6.4.1.1.20. MÓDULO MAPEAR

6.4.1.1.20.1. Latitude/longitude (capturada automaticamente)

6.4.1.1.20.2. Endereço (A)

6.4.1.1.20.3. Tipo do mapeamento (E)

6.4.1.1.20.4. Sinalização (E)

6.4.1.1.20.5. Observação (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.20.6. Salvar

6.4.1.1.20.7. Capturar foto

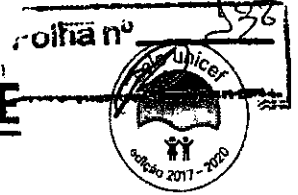
6.4.1.1.20.8. Visualizar foto

6.4.1.1.20.9. Voltar

## 6.4.1.1.21. MÓDULO MOTO FRETE:



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.21.1. Captura de coordenadas

6.4.1.1.21.2. Placa (A) (J)

6.4.1.1.21.3. Chassi (A) (K)

6.4.1.1.21.4. Renavam (C)

6.4.1.1.21.5. Pesquisar

6.4.1.1.21.6. Dados da Vistoria:

Placa (A)

Renavam (A)

Chassi (A)

Nº GRV (A)

Capacidade de Carga (A)

Capacidade máxima de tração (A)

Carroceria (A)

Cilindros (A)

Cilindradas (A)

Combustível

Cor (A)

Especie (A)

Eixos (A)

Nº de passageiros (A)

Peso bruto total (A)

Potência (A)

Superintendência Municipal

de Trânsito e Transporte

6.4.1.1.21.7. Salvar

6.4.1.1.21.8. Capturar imagens

6.4.1.1.21.9. Visualizar imagens capturadas

6.4.1.1.21.10. Excluir

6.4.1.1.22. MÓDULO VISTORIA MOTO TAXI



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

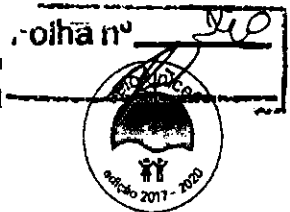


SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.22.1. Visualização das últimas pesquisas
- 6.4.1.1.22.2. Incluir
- 6.4.1.1.22.3. Placa (A)
- 6.4.1.1.22.4. Pesquisar veículo
- 6.4.1.1.22.5. Marca (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.6. Renavan (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.7. Chassi (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.8. Ano/moelo/fabricação
- 6.4.1.1.22.9. Licenciamento (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.10. CPF do permissionário (C)
- 6.4.1.1.22.11. Pesquisar:
- 6.4.1.1.22.12. Nome (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.13. RG (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.14. Órgão expedidor (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.15. CNH (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.16. Validade (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.17. Categoria (somente leitura)
- 6.4.1.1.22.18. Dados da entidade:
- 6.4.1.1.22.19. Particular (D)
- 6.4.1.1.22.20. Número da ordem/alvará (A)
- 6.4.1.1.22.21. Pesquisar entidade:
- 6.4.1.1.22.22. Entidade (E)
- 6.4.1.1.22.23. Outra entidade (A)
- 6.4.1.1.22.24. Tipo de serviço
- 6.4.1.1.22.25. Vistorias:
- 6.4.1.1.22.26. Paralamas (D)
- 6.4.1.1.22.27. Pedaleiras (D)
- 6.4.1.1.22.28. Capacetes (D)
- 6.4.1.1.22.29. Descarga (D)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.22.30. Suporte para passageiros (D)
- 6.4.1.1.22.31. Kit de chaves
- 6.4.1.1.22.32. Caso de embreagem
- 6.4.1.1.22.33. Velocímetro
- 6.4.1.1.22.34. Punho de freio/accelerador (D)
- 6.4.1.1.22.35. Pintura total (D)
- 6.4.1.1.22.36. Plotagem (D)
- 6.4.1.1.22.37. Colete padrão (D)
- 6.4.1.1.22.38. Data (F)
- 6.4.1.1.22.39. Hora (G)
- 6.4.1.1.22.40. Aprovado (D)
- 6.4.1.1.22.41. Reprovado (D)
- 6.4.1.1.22.42. Observação (A)
- 6.4.1.1.22.43. Salvar
- 6.4.1.1.22.44. Capturar foto
- 6.4.1.1.22.45. Visualizar foto

## 6.4.1.1.23. MÓDULO COTAX:

- 6.4.1.1.23.1. Nº do Ponto (A)
- 6.4.1.1.23.2. Placa (C)
- 6.4.1.1.23.3. Dados do ponto:
  - Código do ponto (permissão) (A)
  - Placa (C)
  - Permissivo (A)
  - Validade do alvará de permissivo (A)
  - Endereço (A)
  - Bairro (A)
  - Cidade (A)
  - Veículo (A)
  - Ano (A)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Cor (A)

Chassi (A)

**6.4.1.1.23.4. Informação dos defensores:**

Defensor 1 (A)

Validade do alvará (A)

Defensor 2 (A)

Validade do alvará (A)

**6.4.1.1.23.5. Dados da Infração:**

Capturar coordenadas

Código da infração (C)

Descrição da infração (A)

Infração selecionada (campo travado)

Resquisar

Anterior

Posterior

Local da infração (E)

6.4.1.1.23.5.1. Em frente (D)

6.4.1.1.23.5.2. Ao lado (D)

6.4.1.1.23.5.3. Oposto (D)

6.4.1.1.23.5.4. Próximo (D)

6.4.1.1.23.5.5. Antes do Cruzamento (D)

6.4.1.1.23.5.6. Após o Cruzamento (D)

Ponto de Referência (D)  
**SMTT**  
**Superintendência Municipal**  
**de Trânsito e Transporte**

Bairro (A)

Data da infração (F)

Hora da infração (G)

Observações (A)

6.4.1.1.23.6. Salvar

6.4.1.1.23.7. Capturar imagens



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

Boleto nº 112



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.23.8. Visualizar imagens capturadas

6.4.1.1.24. MÓDULO VISTORIA CONCESSÃO:

6.4.1.1.24.1. Placa (A)

6.4.1.1.24.2. Chassi (A)

6.4.1.1.24.3. Renavan (A)

6.4.1.1.24.4. Pesquisar

a) Placa (campo travado)

b) Marca/Modelo (campo travado)

c) Cor (campo travado)

d) Ultimo licenciamento (campo travado)

e) Renavam (campo travado)

f) Chassi (campo travado)

g) Tipo (campo travado)

h) Espécie (campo travado)

i) Categoria (campo travado)

j) Ano de fabricação (campo travado)

k) Ano do modelo (campo travado)

l) Vistoriador (A)

m) Legenda: Ruim, (2) Regular, (3) Bom (1) para os itens abaixo.

Todos acompanham campo para inserir observação

6.4.1.1.24.4.1. Mecânica

6.4.1.1.24.4.2. Sistema de Direção

6.4.1.1.24.4.3. Freio Serviço

6.4.1.1.24.4.4. Freio de mão

6.4.1.1.24.4.5. Rodas Serviço

6.4.1.1.24.4.6. Embreagem

6.4.1.1.24.4.7. Amortecedor

6.4.1.1.24.4.8. Escapamento

6.4.1.1.24.4.9. Caixa de cambio



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

folha nº 523  
Logo of the Municipality of Itabaiana Grande, established in 2011-2020.

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.24.4.10. Tubulação Combustível
- 6.4.1.1.24.4.11. Tanque de Combustível
- 6.4.1.1.24.4.12. Motor
- 6.4.1.1.24.4.13. Vazamento
- 6.4.1.1.24.4.14. Combustível
- 6.4.1.1.24.4.15. Aceleração
- 6.4.1.1.24.4.16. Silencioso
- 6.4.1.1.24.4.17. Elétrica
- 6.4.1.1.24.4.18. Bateria
- 6.4.1.1.24.4.19. Motor Partida
- 6.4.1.1.24.4.20. Faróis
- 6.4.1.1.24.4.21. Pisca-Pisca
- 6.4.1.1.24.4.22. Luz de freio
- 6.4.1.1.24.4.23. Lanterna traseira
- 6.4.1.1.24.4.24. Lanterna Dianteira
- 6.4.1.1.24.4.25. Luz Lateral
- 6.4.1.1.24.4.26. Luz interna
- 6.4.1.1.24.4.27. Limpa para-brisas/direito
- 6.4.1.1.24.4.28. Limpa para-brisas/esquerdo
- 6.4.1.1.24.4.29. Buzina
- 6.4.1.1.24.4.30. Luz Placa Traseira
- 6.4.1.1.24.4.31. Carrocacia
- 6.4.1.1.24.4.32. Pintura Externa
- 6.4.1.1.24.4.33. Estribos
- 6.4.1.1.24.4.34. Lantaria
- 6.4.1.1.24.4.35. Frisos Externos
- 6.4.1.1.24.4.36. Para-choque Dianteiro
- 6.4.1.1.24.4.37. Vidros
- 6.4.1.1.24.4.38. Para-brisas



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.24.4.39. Retrovisor Externo

6.4.1.1.24.4.40. Retrovisor Interno

6.4.1.1.24.4.41. Assentos

6.4.1.1.24.4.42. Encostos

6.4.1.1.24.4.43. Revestimento Lateral Interno

6.4.1.1.24.4.44. Revestimento Teto Interno

6.4.1.1.24.4.45. Triângulo

6.4.1.1.24.4.46. Borracha das portas

6.4.1.1.24.4.47. Assoalho impermeabilize

6.4.1.1.24.4.48. Extintor de Incêndio

6.4.1.1.24.4.49. Placas

6.4.1.1.24.4.50. Painel

6.4.1.1.24.4.51. Velocímetro

6.4.1.1.24.4.52. Indicador de Freio de mão

6.4.1.1.24.4.53. Indicador Luz alta

6.4.1.1.24.4.54. Sinalizador de Direção

6.4.1.1.24.4.55. Pneus

6.4.1.1.24.4.56. Dianteiro Direito

6.4.1.1.24.4.57. Dianteiro Esquerdo

6.4.1.1.24.4.58. Traseiro Direito

6.4.1.1.24.4.59. Traseiro Esquerdo

6.4.1.1.24.5. Salvar

6.4.1.1.24.6. Capturar imagens

6.4.1.1.24.7. Visualizar imagens capturadas

6.4.1.1.24.8. Excluir

6.4.1.1.24.9. Voltar

6.4.1.1.25. MÓDULO VISTÓRIA GERAL/VEÍCULOS:

6.4.1.1.25.1. Captura de coordenadas

6.4.1.1.25.2. Tipo da Vistoria (E):





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.25.2.1. Fretamento
- 6.4.1.1.25.2.2. Transporte de Carga
- 6.4.1.1.25.2.3. Transporte Escolar
- 6.4.1.1.25.2.4. Transporte Convencional
- 6.4.1.1.25.3. Placa (A)
- 6.4.1.1.25.4. Renavam (A)
- 6.4.1.1.25.5. Chassi (A)
- 6.4.1.1.25.6. Nº CRV (A)
- 6.4.1.1.25.7. Data da vistoria (F)
- 6.4.1.1.25.8. Hora da vistoria (G)
- 6.4.1.1.25.9. Itens da vistoria; conforme ou não conforme
  - 6.4.1.1.25.9.1. Sistema de direção
  - 6.4.1.1.25.9.2. Serviço de freio
  - 6.4.1.1.25.9.3. Freio de mão
  - 6.4.1.1.25.9.4. Pedais de serviço
  - 6.4.1.1.25.9.5. Embreagem
  - 6.4.1.1.25.9.6. Amortecedores
  - 6.4.1.1.25.9.7. Caixa de câmbio
  - 6.4.1.1.25.9.8. Tubulação do combustível
  - 6.4.1.1.25.9.9. Tanque de combustível
  - 6.4.1.1.25.9.10. Vazamento de combustível
  - 6.4.1.1.25.9.11. Aceleração
  - 6.4.1.1.25.9.12. Silenciador
  - 6.4.1.1.25.9.13. Bateria
  - 6.4.1.1.25.9.14. Motor de partida
  - 6.4.1.1.25.9.15. Faróis
  - 6.4.1.1.25.9.16. Pisca-pisca
  - 6.4.1.1.25.9.17. Luz de freio
  - 6.4.1.1.25.9.18. Lanterna traseira



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.25.9.19. Lanterna dianteira
- 6.4.1.1.25.9.20. Luz do letreiro
- 6.4.1.1.25.9.21. Luz interna
- 6.4.1.1.25.9.22. Limpador de para-brisa direito
- 6.4.1.1.25.9.23. Limpador de para-brisa esquerdo
- 6.4.1.1.25.9.24. Buzina
- 6.4.1.1.25.9.25. Luz da placa traseira
- 6.4.1.1.25.9.26. Pintura externa
- 6.4.1.1.25.9.27. Estribos
- 6.4.1.1.25.9.28. Lataria
- 6.4.1.1.25.9.29. Frisos externos
- 6.4.1.1.25.9.30. Para-choque dianteiro
- 6.4.1.1.25.9.31. Legendas externas
- 6.4.1.1.25.9.32. Vidros
- 6.4.1.1.25.9.33. Para-brisas
- 6.4.1.1.25.9.34. Retrovisor externo
- 6.4.1.1.25.9.35. Retrovisor interno
- 6.4.1.1.25.9.36. Assentos
- 6.4.1.1.25.9.37. Encostos
- 6.4.1.1.25.9.38. Revestimento interno do teto
- 6.4.1.1.25.9.39. Triângulo
- 6.4.1.1.25.9.40. Borracha das portas
- 6.4.1.1.25.9.41. Assoalho impermeabilizado
- 6.4.1.1.25.9.42. Extintor de incêndio
- 6.4.1.1.25.9.43. Placas
- 6.4.1.1.25.9.44. Velocímetro
- 6.4.1.1.25.9.45. Indicador de freio de mão
- 6.4.1.1.25.9.46. Indicador de luz alta
- 6.4.1.1.25.9.47. Sinalizador de direção



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.25.9.48. Dianteiro direito
- 6.4.1.1.25.9.49. Dianteiro esquerdo
- 6.4.1.1.25.9.50. Traseiro direito
- 6.4.1.1.25.9.51. Traseiro esquerdo
- 6.4.1.1.25.10. Salvar
- 6.4.1.1.25.11. Capturar imagens
- 6.4.1.1.25.12. Visualizar imagens capturadas
- 6.4.1.1.25.13. Excluir
- 6.4.1.1.26. MÓDULO GUIA DE REMOÇÃO:
- 6.4.1.1.26.1. Número do auto (A)
- 6.4.1.1.26.2. Pesquisar
  - 6.4.1.1.26.2.1. Placa (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.2. Pesquisar
  - 6.4.1.1.26.2.3. Placa (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.4. UF-veículo (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.5. Marca/Modelo (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.6. Espécie (E) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.7. Cor (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.8. Chassi (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.9. Restrição (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.10. CPF do condutor (C) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.11. Nome do condutor (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.12. Matrícula do agente autuador (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.26.2.13. Nome do agente autuador (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.26.3. Dados da remoção
  - 6.4.1.1.26.3.1. Data do recolhimento (A)
  - 6.4.1.1.26.3.2. Hora do recolhimento (A)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

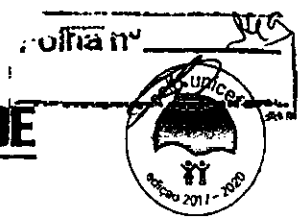


SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.26.3.3. Local do recolhimento (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.26.3.4. Odômetro inicial (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.26.3.5. Odômetro final (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.26.3.6. Percurso em km (campo travado)
- 6.4.1.1.26.3.7. Unidade depositária (E)
- 6.4.1.1.26.4. Guincho (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.26.4.1. Guincheiro (campo travado)
- 6.4.1.1.26.4.2. Matrícula do guincheiro (campo travado)
- 6.4.1.1.26.4.3. Nome do supervisor (A)
- 6.4.1.1.26.4.4. Matrícula do supervisor (A)
- 6.4.1.1.26.4.5. Observação (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.26.5. Situação (E)
  - 6.4.1.1.26.5.1. Em andamento (D)
  - 6.4.1.1.26.5.2. Finalizado (D)
- 6.4.1.1.26.6. Salvar
- 6.4.1.1.26.7. Capturar imagem da câmera/exportar da galeria
- 6.4.1.1.26.8. Visualizar imagem
- 6.4.1.1.26.9. Excluir
- 6.4.1.1.27. VISTORIA DE REMOÇÃO caso haja preenchimento do Guia de Remoção online, os campos serão preenchidos automaticamente, do contrário o preenchimento (exceto dos dados do veículo) é manual.
  - 6.4.1.1.27.1. Placa (A) (Permite preenchimento por voz)
  - 6.4.1.1.27.2. Pesquisar/incluir infração
    - 6.4.1.1.27.2.1. Auto (A) (Permite preenchimento por voz)
    - 6.4.1.1.27.2.2. Placa (A) (Permite preenchimento por voz)
    - 6.4.1.1.27.2.3. Pesquisar
    - 6.4.1.1.27.2.4. Placa (A) (Permite preenchimento por voz)
    - 6.4.1.1.27.2.5. UF veículo (A) (Permite preenchimento por voz)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.27.2.6. Marca/Modelo (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.7. Espécie (E) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.8. Cor (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.9. Chassi (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.10. CPF do condutor (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.11. Nome do condutor (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.12. Nome do agente atuador (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.13. Matrícula do agente atuador (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.14. Dados da remoção:
- 6.4.1.1.27.2.15. Data do recolhimento (F)
- 6.4.1.1.27.2.16. Hora do recolhimento (G)
- 6.4.1.1.27.2.17. Entrada: (E)
- 6.4.1.1.27.2.18. Conduzido (D)
- 6.4.1.1.27.2.19. Guinchado (D)
- 6.4.1.1.27.2.20. Odômetro - se conduzido (C)
- 6.4.1.1.27.2.21. Dados do recolhimento:
- 6.4.1.1.27.2.22. DVA (E)
- 6.4.1.1.27.2.23. Pátio (E)
- 6.4.1.1.27.2.24. Fila (E)
- 6.4.1.1.27.2.25. Muro (E)
- 6.4.1.1.27.2.26. Vaga (E)
- 6.4.1.1.27.2.27. Chave na ignição (E)
- 6.4.1.1.27.2.28. Endereço da chave de ignição (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.29. Escolha o tipo da remoção: (E)
- 6.4.1.1.27.2.30. Checklist do estado de conservação do veículo/acessórios e equipamentos obrigatórios



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

Folha nº 530  
Selo Arref.  
Itabaiana Grande  
2011 - 2020

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.27.2.31. Checklist do estado de conservação da moto/acessórios e equipamentos obrigatórios

6.4.1.1.27.2.32. Checklist do estado de conservação do reboque/acessórios e equipamentos obrigatórios

6.4.1.1.27.3. Restrição (A)

6.4.1.1.27.4. Combustível (E)

6.4.1.1.27.5. Tacógrafo (E)

6.4.1.1.27.6. Observação (A) (Permite preenchimento por voz)

6.4.1.1.27.7. Situação (E)

6.4.1.1.27.7.1. Em andamento (D)

6.4.1.1.27.7.2. Finalizado (D)

6.4.1.1.27.8. Salvar

6.4.1.1.27.9. Capturar imagem da câmera/exportar da galeria

6.4.1.1.27.10. Assinaturas

6.4.1.1.27.11. Execuir

6.4.1.1.28. MÓDULO TABELAS, dados inseridos na memória do aparelho (somente leitura)

6.4.1.1.28.1. Leis

6.4.1.1.28.2. Municípios

6.4.1.1.28.3. Observações de infração

6.4.1.1.28.4. Complemento de endereço

6.4.1.1.28.5. Apoio

6.4.1.1.28.6. Medidas administrativas

6.4.1.1.29. MÓDULO IMPRESSORA, empacotar e selecionar a impressora a ser utilizada.

6.4.1.1.30. MÓDULO SINCRONIA, forçar o envio de informações

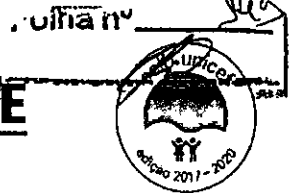
6.4.1.1.31. MÓDULO ALTERAR SENHA

6.4.1.1.31.1. Login (campo travado)

6.4.1.1.31.2. Senha (A)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.27.2.6. Marca/Modelo (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.7. Espécie (E) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.8. Cor (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.9. Chassi (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.10. CPF do condutor (C) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.11. Nome do condutor (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.12. Nome do agente autuador (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.13. Matrícula do agente autuador (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.14. Dados da remoção:
- 6.4.1.1.27.2.15. Data do recolhimento (F)
- 6.4.1.1.27.2.16. Hora do recolhimento (G)
- 6.4.1.1.27.2.17. Entrada: (E)
- 6.4.1.1.27.2.18. Conduzido (F)
- 6.4.1.1.27.2.19. Guinchado (D)
- 6.4.1.1.27.2.20. Odômetro - se conduzido (C)
- 6.4.1.1.27.2.21. Dados do recolhimento:
- 6.4.1.1.27.2.22. DVA (E)
- 6.4.1.1.27.2.23. Patio (E)
- 6.4.1.1.27.2.24. Eila (E)
- 6.4.1.1.27.2.25. Muro (E)
- 6.4.1.1.27.2.26. Vaga (E)
- 6.4.1.1.27.2.27. Chave na ignição? (E)
- 6.4.1.1.27.2.28. Endereço da chave de ignição (A) (Permite preenchimento por voz)
- 6.4.1.1.27.2.29. Escolha o tipo da remoção: (E)
- 6.4.1.1.27.2.30. Checklist do estado de conservação do veículo/acessórios e equipamentos obrigatórios



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.1.31.3. Nova senha (A)
- 6.4.1.1.31.4. Confirma senha (A)
- 6.4.1.1.31.5. Salvar

6.4.1.1.32. MÓDULO REGISTRAR FOTO/BIOMETRIA FACIAL: captura de fotos/imagens da face do usuário em diferentes ângulos (10 ângulos) usando a câmera frontal do device. Permite que o usuário logue usando sua imagem tanto quanto por login e senha (um ou outro).

- 6.4.1.1.32.1. Salvar modelo (captura de imagens - 10)
- 6.4.1.1.32.2. Registrar foto (Salvar os modelos)
- 6.4.1.1.32.3. Total de fotos (mostra a quantidade de fotos capturadas e as restantes)

6.4.1.1.33. Modulo AIT de Transporte

- 6.4.1.1.33.1. Número do auto (campo travado)
- 6.4.1.1.33.2. Coordenadas da infração (C)
- 6.4.1.1.33.3. Capturar coordenadas
- 6.4.1.1.33.4. Dados do veículo

6.4.1.1.33.5. Placa (A)

6.4.1.1.33.6. Pesquisar

6.4.1.1.33.7. Ordem (O)

6.4.1.1.33.8. Ativado (D)

6.4.1.1.33.9. Desativado (D)

6.4.1.1.33.10. Pesquisar

6.4.1.1.33.11. Tipo de infração

6.4.1.1.33.12. Tipo do veículo (E)

6.4.1.1.33.13. Empresa (E)

6.4.1.1.33.14. Consorcio (E)

6.4.1.1.33.15. Dados da infração

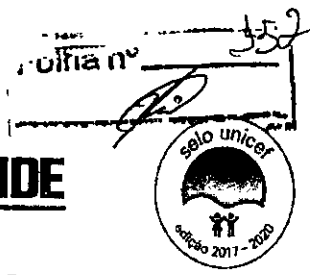
6.4.1.1.33.16. Local (A)

6.4.1.1.33.17. Tipo local (E)





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.1.33.18. Ponto de referência (A)

6.4.1.1.33.19. Bairro (E)

6.4.1.1.33.20. Data da infração (F)

6.4.1.1.33.21. Hora da infração (G)

6.4.1.1.33.22. Tipificação da infração

6.4.1.1.33.23. Código da infração (C)

6.4.1.1.33.24. Descrição da infração (B)

6.4.1.1.33.25. Infração selecionada (A)

6.4.1.1.33.26. Pesquisar

6.4.1.1.33.27. Esquerda

6.4.1.1.33.28. Direita

6.4.1.1.33.29. Observações (A)

6.4.1.2. WEB

6.4.1.2.1. MÓDULO CONSULTA INFRAÇÕES: visualiza as infrações feitas pelos usuários

6.4.1.2.1.1. Grupalizar: Usuário, Infração ou Nenhum (D)

6.4.1.2.1.2. Segmento

6.4.1.2.1.3. Grupo (E)

6.4.1.2.1.4. Usuário (E)

6.4.1.2.1.5. Data (F)

6.4.1.2.1.6. Hora inicial e final (G)

6.4.1.2.1.7. Infração (A)

6.4.1.2.1.8. Pesquisar

6.4.1.2.1.9. Ver no mapa

6.4.1.2.2. TRIAGEM DE INFRAÇÕES: Permite analisar as infrações antes de enviá-las ao Banco de dados do Órgão.

6.4.1.2.2.1. Total de infrações aguardando triagem: (C)

6.4.1.2.2.2. Auto (A)

6.4.1.2.2.3. Data Infração (F)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

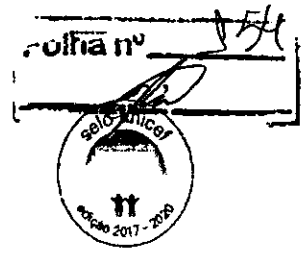
folha nº 553  
folha nº  
SANTO AMARANTE  
11  
2017 - 2020

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.2.4. Hora (G)
- 6.4.1.2.2.5. Placa (A)
- 6.4.1.2.2.6. Marca (A)
- 6.4.1.2.2.7. Espécie (A)
- 6.4.1.2.2.8. Cor (B)
- 6.4.1.2.2.9. UF (E)
- 6.4.1.2.2.10. CPF Condutor (C)
- 6.4.1.2.2.11. Nome do Condutor (B)
- 6.4.1.2.2.12. CNH (C)
- 6.4.1.2.2.13. UF (E)
- 6.4.1.2.2.14. Categoria (A)
- 6.4.1.2.2.15. Validade (A)
- 6.4.1.2.2.16. Tipo do Documento (A)
- 6.4.1.2.2.17. Nº Documento (A)
- 6.4.1.2.2.18. Infração (A)
- 6.4.1.2.2.19. Descrição da Infração (B)
- 6.4.1.2.2.20. Local da Ocorrência (B)
- 6.4.1.2.2.21. Obs: (B)
- 6.4.1.2.2.22. Medidas Administrativas
- 6.4.1.2.2.23. Número do Equipamento (A)
- 6.4.1.2.2.24. Modelo do Equipamento (A)
- 6.4.1.2.2.25. Marca do Equipamento (A)
- 6.4.1.2.2.26. Medição Realizada (A)
- 6.4.1.2.2.27. Medida Considerada (A)
- 6.4.1.2.2.28. Limite Regulamentado
- 6.4.1.2.2.29. Tipo de Medição (A)
- 6.4.1.2.2.30. Agente (E)
- 6.4.1.2.2.31. Aprovar
- 6.4.1.2.2.32. Rejeitar



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.2.2.33. Motivo da Rejeição (B)

6.4.1.2.2.34. Liberar Registro

6.4.1.2.2.35. Foto

6.4.1.2.3. MÓDULO CANCELAMENTO DE INFRAÇÕES: visualiza as infrações canceladas e suas justificativas

6.4.1.2.3.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.3.2. Segmento

6.4.1.2.3.3. Grupo (E)

6.4.1.2.3.4. Usuário (E)

6.4.1.2.3.5. Data (F)

6.4.1.2.3.6. Hora inicial e final (G)

6.4.1.2.3.7. Pesquisar

6.4.1.2.3.8. Ver no mapa

6.4.1.2.4. MÓDULO LOCALIZAÇÃO: Visualização de localização do usuário no mapa (georreferenciamento)

6.4.1.2.4.1. Segmento

6.4.1.2.4.2. Grupo (E)

6.4.1.2.4.3. Usuários (E)

6.4.1.2.4.4. Device (E)

6.4.1.2.4.5. Data (F)

6.4.1.2.4.6. Hora inicial e final (G)

6.4.1.2.4.7. Localização atual (D)

6.4.1.2.4.8. Pesquisar

6.4.1.2.5. MÓDULO RASTREIO: Visualização do rastreamento do usuário no mapa (georreferenciamento)

6.4.1.2.5.1. Segmento

6.4.1.2.5.2. Grupo (E)

6.4.1.2.5.3. Usuários (E)

6.4.1.2.5.4. Device (E)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

-ofício nº 255  
Selo unip  
11  
Abril 2017 - 2018

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.5.5. Data (F)
- 6.4.1.2.5.6. Hora inicial e final (G)

6.4.1.2.5.7. Pesquisar

6.4.1.2.6. MÓDULO CERCAS DE INFRAÇÃO: Criação de cercas para delimitar atuação

6.4.1.2.6.1. Rotas cadastradas (E)

6.4.1.2.6.2. Incluir

6.4.1.2.6.3. Cancelar

6.4.1.2.6.4. Excluir

6.4.1.2.6.5. Nome da cerca (A)

6.4.1.2.6.6. Voltar ação

6.4.1.2.6.7. Salvar

6.4.1.2.7. MÓDULO INFRAÇÕES NA CERCA: Visualiza as infrações feitas nas cercas criadas

6.4.1.2.7.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.7.2. Segmento

6.4.1.2.7.3. Grupo (E)

6.4.1.2.7.4. Usuário (E)

6.4.1.2.7.5. Cerca (E)

6.4.1.2.7.6. Data (F)

6.4.1.2.7.7. Pesquisar

6.4.1.2.7.8. Ver no mapa

6.4.1.2.8. MÓDULO FIM DE INFRAÇÃO: Visualiza a cada infração finalizada se houve remoção ou recolhimento de documentos

6.4.1.2.8.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.8.2. Segmento

6.4.1.2.8.3. Grupo (E)

6.4.1.2.8.4. Usuário (E)

6.4.1.2.8.5. Data (F)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

folha nº 156



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.2.8.6. Hora (G)

6.4.1.2.8.7. Pesquisar

6.4.1.2.9. MÓDULO BRAT (Boletim de Registro de Acidente de Trânsito):

Visualiza os BRAT's feitos pelos usuários no device

6.4.1.2.9.1. Imprimir: visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.9.2. Grupalizar: Formulário ou Lista (D)

6.4.1.2.9.3. Segmento

6.4.1.2.9.4. Grupo (E)

6.4.1.2.9.5. Usuário (E)

6.4.1.2.9.6. Data (F)

6.4.1.2.9.7. Hora (G)

6.4.1.2.9.8. Pesquisar

6.4.1.2.9.9. Ver no mapa

6.4.1.2.10. MÓDULO REMOÇÃO: Visualiza as remoções e controle de pátio de veículos realizadas pelos usuários no device

6.4.1.2.10.1. DVA controle de pátio:

6.4.1.2.10.1.1. DVA (E)

6.4.1.2.10.1.2. Lista (E)

6.4.1.2.10.1.2.1. Entrada

6.4.1.2.10.1.2.2. Estadia

6.4.1.2.10.1.2.3. Restrição

6.4.1.2.10.1.2.4. Leilão

6.4.1.2.10.1.2.5. Salda

6.4.1.2.10.1.3. Data início (F)

6.4.1.2.10.1.4. Data fim (F)

6.4.1.2.10.1.5. Pesquisar

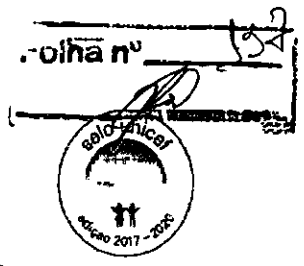
6.4.1.2.10.1.6. Mapa: visualiza no mapa

6.4.1.2.10.1.7. Imprimir: visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.10.2. Guia de Remoção:



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.2.10.2.1. Segmento (E)

6.4.1.2.10.2.2. Grupo (E)

6.4.1.2.10.2.3. Usuário (E)

6.4.1.2.10.2.4. Data início (F)

6.4.1.2.10.2.5. Data fim (F)

6.4.1.2.10.2.6. Pesquisar

6.4.1.2.10.2.7. Ver no mapa

6.4.1.2.10.2.8. Vistoria de Recolhimento:

6.4.1.2.10.2.9. Segmento

6.4.1.2.10.2.10. Grupo (E)

6.4.1.2.10.2.11. Usuário (E)

6.4.1.2.10.2.12. Data início (F)

6.4.1.2.10.2.13. Data fim (F)

6.4.1.2.10.2.14. Pesquisar

6.4.1.2.10.2.15. Ver no mapa

6.4.1.2.11. MÓDULO MAPEAMENTO: visualiza os mapeamentos realizados pelos usuários

6.4.1.2.11.1. Segmento (E)

6.4.1.2.11.2. Grupo (E)

6.4.1.2.11.3. Usuário (E)

6.4.1.2.11.4. Data início (F)

6.4.1.2.11.5. Data fim (F)

6.4.1.2.11.6. Hora início (F)

6.4.1.2.11.7. Hora fim (F)

6.4.1.2.11.8. Pesquisar

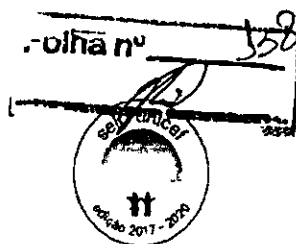
6.4.1.2.11.9. Mapa

6.4.1.2.11.10. Imprimir

6.4.1.2.12. MÓDULO ALCOOLEMIA: Visualiza os formulários feitos pelos usuários no device



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.2.12.1. Segmento (E)

6.4.1.2.12.2. Grupo (E)

6.4.1.2.12.3. Usuário (E)

6.4.1.2.12.4. Data (F)

6.4.1.2.12.5. Hora (G)

6.4.1.2.12.6. Pesquisar

6.4.1.2.12.7. Mapa

6.4.1.2.12.8. Imprimir

6.4.1.2.13. MÓDULO OCORRÊNCIA POLICIAL: Visualiza as ocorrências policiais feitas pelos usuários

6.4.1.2.13.1. Segmento (E)

6.4.1.2.13.2. Grupo (E)

6.4.1.2.13.3. Usuário (E)

6.4.1.2.13.4. Data início (F)

6.4.1.2.13.5. Data fim (F)

6.4.1.2.13.6. Hora início (F)

6.4.1.2.13.7. Hora fim (F)

6.4.1.2.13.8. Pesquisar

6.4.1.2.13.9. Mapa

6.4.1.2.13.10. Imprimir

6.4.1.2.14. MÓDULO VISTORIA CONCESSÃO: Visualiza as vistorias realizadas pelos usuários no device

6.4.1.2.14.1. Segmento (E)

6.4.1.2.14.2. Grupo (E)

6.4.1.2.14.3. Usuário (E)

6.4.1.2.14.4. Data início (F)

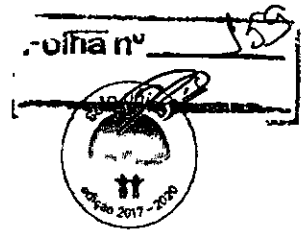
6.4.1.2.14.5. Data fim (F)

6.4.1.2.14.6. Hora início (F)

6.4.1.2.14.7. Hora fim (F)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.2.14.8. Pesquisar

6.4.1.2.14.9. Mapa

6.4.1.2.14.10. Imprimir

6.4.1.2.15. MÓDULO VISTORIA MOTO FRETE: Visualiza as vistorias de moto frete realizadas pelos usuários no device

6.4.1.2.15.1. Visualizar fotos

6.4.1.2.15.2. Grupo (E)

6.4.1.2.15.3. Usuário (E)

6.4.1.2.15.4. Data (F)

6.4.1.2.15.5. Hora (G)

6.4.1.2.15.6. Pesquisar

6.4.1.2.16. MÓDULO GERAL VEÍCULOS: Visualização das vistorias de Fretamento, Transporte de Carga, Transporte Escolar e Transporte Convencional

6.4.1.2.16.1. Visualizar fotos

6.4.1.2.16.2. Grupo (E)

6.4.1.2.16.3. Usuário (E)

6.4.1.2.16.4. Data (F)

6.4.1.2.16.5. Hora (G)

6.4.1.2.16.6. Pesquisar

6.4.1.2.17. MÓDULO COTAX: Visualiza as vistorias realizadas pelos usuários no device

6.4.1.2.17.1. Visualizar fotos

6.4.1.2.17.2. Segmento

6.4.1.2.17.3. Grupo (E)

6.4.1.2.17.4. Usuário (E)

6.4.1.2.17.5. Tipo (E)

Taxi

Transporte escolar





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.2.17.6. Período (F)

6.4.1.2.17.7. Pesquisar

6.4.1.2.17.8. Ver no mapa

6.4.1.2.18. MÓDULO VISTORIA MOTO-TAXI: Visualiza as vistorias realizadas pelos usuárió s no dèveice

6.4.1.2.18.1. Visualizar fotos

6.4.1.2.18.2. Segmento

6.4.1.2.18.3. Grupo (E)

6.4.1.2.18.4. Usuário (E)

6.4.1.2.18.5. Data (F)

6.4.1.2.18.6. Hora (G)

6.4.1.2.18.7. Pesquisar

6.4.1.2.18.8. Ver no mapa

6.4.1.2.19. MÓDULO CONSULTAS: Visualiza a utilização do sistema pelos usuárió s mobile, com registro de todas as interações com o sistema

6.4.1.2.19.1. Grupalizar Usuário, Tipo ou Nenhum (D)

6.4.1.2.19.2. Segmento

6.4.1.2.19.3. Grupo (E)

6.4.1.2.19.4. Usuário (E)

6.4.1.2.19.5. Data (F)

6.4.1.2.19.6. Hora inicial e final (G)

6.4.1.2.19.7. Pesquisar

6.4.1.2.19.8. Ver no mapa

6.4.1.2.20. MÓDULO CONSULTAS CONSOLIDADAS: Visualiza a utilização do sistema pelos usuárió s mobile, com registro de todas as interações com o sistema e com a quantidade de utilização de cada Módulo

6.4.1.2.20.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.20.2. Segmento

6.4.1.2.20.3. Grupo (E)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.20.4. Usuário (E)
- 6.4.1.2.20.5. Data (F)
- 6.4.1.2.20.6. Hora inicial e final (G)
- 6.4.1.2.20.7. Tipo de consulta - filtro por módulo
- 6.4.1.2.20.8. Pesquisar

6.4.1.2.21. MÓDULO CONSULTAS USUÁRIOS: Visualiza a quantidade de registros feitos pelos usuários mobile nos seguintes módulos (infrações, remoções, alcoolemia, inabilitados, consulta veículos, consulta condutores, ocorrências, BRT e cancelamento de infrações)

- 6.4.1.2.21.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório
- 6.4.1.2.21.2. Segmento
- 6.4.1.2.21.3. Grupo (E)
- 6.4.1.2.21.4. Usuário (E)
- 6.4.1.2.21.5. Data (F)
- 6.4.1.2.21.6. Hora inicial e final (G)
- 6.4.1.2.21.7. Pesquisar

6.4.1.2.22. MÓDULO USO DO SISTEMA: Visualiza a quantidade de acessos aos módulos do sistema realizada por cada usuário mobile

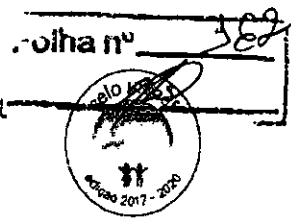
- 6.4.1.2.22.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório
- 6.4.1.2.22.2. Segmento
- 6.4.1.2.22.3. Grupo (E)
- 6.4.1.2.22.4. Usuário (E)
- 6.4.1.2.22.5. Mês/ano (F)
- 6.4.1.2.22.6. Pesquisar

6.4.1.2.23. MÓDULO GRÁFICOS: Visualiza em forma de gráfico a porcentagem de utilização do sistema e em grade o tipo e a quantidade de interações

- 6.4.1.2.23.1. Geral:  
Segmento



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Grupo (E)

Usuário (E)

Data (F)

Hora inicial e final (G)

Pesquisar

Imprimir, visualizar e imprimir relatório

## 6.4.1.2.23.2. Operações:

Região

Tipo de operação

Grupalizar: Usuário, Tipo ou R.A. (D)

Segmento

Grupo (E)

Usuário (E)

Data (F)

Hora inicial e final (G)

Pesquisar

Imprimir, visualizar e imprimir relatório

**6.4.1.2.24. MÓDULO GRÁFICOS TIPO CONSULTA:** Visualiza por período a quantidade de interações que o usuário fez em seu dispositivo por gráfico (quantidade e porcentagem); ao clicar em cada fração do gráfico, o mesmo expande para um novo gráfico, mostrando por equipe sobre aquela interação específica e clicando sobre uma fração do gráfico que corresponde a uma equipe, o mesmo se expande mostrando os dados por usuário

6.4.1.2.24.1. Filtro – período (F)

6.4.1.2.24.2. Gráfico em forma de pizza ou escala

**6.4.1.2.25. MÓDULO GRÁFICO GRUPO:** Visualiza por período a quantidade de interações que grupo fez em seu dispositivo por gráfico (quantidade e porcentagem); ao clicar em cada fração do gráfico, o mesmo expande para um



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

novo gráfico, mostrando o tipo de interação (quantidade e porcentagem) e clicando sobre uma fração do gráfico que corresponde a um tipo de interação, o mesmo se expande mostrando os dados por usuário

6.4.1.2.25.1. Filtro – período (F)

6.4.1.2.25.2. Gráfico em forma de pizza ou escala

6.4.1.2.26. MÓDULO GRÁFICO, INFRAÇÃO: Visualiza por grupo a porcentagem e o valor monetário que arrecadaram em determinado período; ao clicar em cada fração do gráfico, o mesmo expande para um novo gráfico, mostrando os usuários que fizeram as infrações e o respectivo valor agregado

6.4.1.2.26.1. Filtro – período (F)

6.4.1.2.26.2. Gráfico em forma de pizza ou escala

6.4.1.2.27. MÓDULO OPERAÇÃO: Visualiza por operação as informações sobre início e término da mesma; quantidade de interações que o usuário fez nos módulos do sistema

6.4.1.2.27.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.27.2. Segmento

6.4.1.2.27.3. Grupo (E)

6.4.1.2.27.4. Usuário (E)

6.4.1.2.27.5. Data (F)

6.4.1.2.27.6. Hora inicial e final (G)

6.4.1.2.27.7. Operação (E)

6.4.1.2.27.8. Pesquisar

6.4.1.2.27.9. Visualizar no mapa

6.4.1.2.28. MÓDULO PLANFOES: Visualiza o status e as informações dos plantões registrados pelos usuários: no dispositivo mobile (odômetro, combustível, viatura utilizada e todos os registros feitos pelo usuário)

6.4.1.2.28.1. Imprimir, visualizar e imprimir relatório

6.4.1.2.28.2. Segmento

6.4.1.2.28.3. Grupo (E)



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.28.4. Usuário (E)
- 6.4.1.2.28.5. Área (E)
- 6.4.1.2.28.6. Situação (E)
- 6.4.1.2.28.7. Data (F)
- 6.4.1.2.28.8. Hora inicial e final (G)
- 6.4.1.2.28.9. Pesquisar
- 6.4.1.2.28.10. Visualizar no mapa
- 6.4.1.2.29. MÓDULO MANCHA: Visualiza no mapa ("mancha") dos pontos de concentração de determinada situação (infração, consulta de veículo, alcoolemia)
  - 6.4.1.2.29.1. Segmento
  - 6.4.1.2.29.2. Grupo (E)
  - 6.4.1.2.29.3. Usuário (E)
  - 6.4.1.2.29.4. Tipo (E)
  - 6.4.1.2.29.5. Data (F)
  - 6.4.1.2.29.6. Pesquisar
  - 6.4.1.2.29.7. Visualizar no mapa
- 6.4.1.2.30. MÓDULO SOLICITAÇÃO DE APOIO: Visualiza as solicitações feitas pelos usuários mobile
  - 6.4.1.2.30.1. Segmento
  - 6.4.1.2.30.2. Grupo (E)
  - 6.4.1.2.30.3. Usuário (E)
  - 6.4.1.2.30.4. Data (E)
  - 6.4.1.2.30.5. Hora inicial e final (G)
  - 6.4.1.2.30.6. Pesquisa
  - 6.4.1.2.30.7. Visualizar no mapa
- 6.4.1.2.31. MÓDULO MENSAGEM: Módulo que envia mensagens para os usuários e visualiza status das mesmas, quando foi lida, onde foi lida e por quem foi lida



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

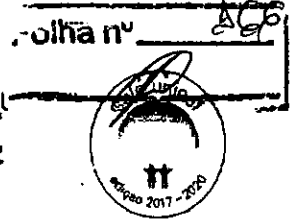
Folha nº 165  
Município de Itabaiana - SE  
2017-2020

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.31.1. Segmento
- 6.4.1.2.31.2. Grupo (E)
- 6.4.1.2.31.3. Usuário (E)
- 6.4.1.2.31.4. Data (F)
- 6.4.1.2.31.5. Hora inicial e final (G)
- 6.4.1.2.31.6. Pesquisar
- 6.4.1.2.31.7. Visualizar no mapa
- 6.4.1.2.32. MÓDULO RELATÓRIO DE ATIVIDADES: Visualiza o relatório de utilização do sistema após cada plantão
  - 6.4.1.2.32.1. Imprimir: visualizar e imprimir relatório
  - 6.4.1.2.32.2. Observações (A)
  - 6.4.1.2.32.3. Salvar
  - 6.4.1.2.32.4. Cancelar
  - 6.4.1.2.32.5. Enviar o relatório por e-mail (A)
  - 6.4.1.2.32.6. Segmento
  - 6.4.1.2.32.7. Grupo (E)
  - 6.4.1.2.32.8. Usuário (E)
  - 6.4.1.2.32.9. Período (F)
  - 6.4.1.2.32.10. Pesquisar
- 6.4.1.2.33. MÓDULO CERCA ELETRÔNICA: Cria cerca no mapa utilizada para delimitar área de atuação dos usuários mobile
  - 6.4.1.2.33.1. Cercas (E)
  - 6.4.1.2.33.2. Incluir
  - 6.4.1.2.33.3. Cancelar
  - 6.4.1.2.33.4. Excluir
  - 6.4.1.2.33.5. Nome da cerca (A)
  - 6.4.1.2.33.6. Salvar
- 6.4.1.2.34. MÓDULO ADMINISTRAÇÃO CERCA: Associa as cercas criadas para os usuários especificados



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

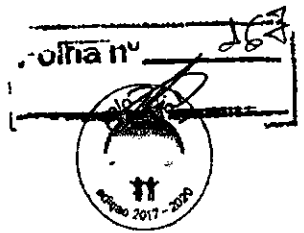


SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.34.1. Cerca (E)
- 6.4.1.2.34.2. Segmento
- 6.4.1.2.34.3. Grupo (E)
- 6.4.1.2.34.4. Usuário (E)
- 6.4.1.2.34.5. Cerca (E)
- 6.4.1.2.34.6. Incluir
- 6.4.1.2.34.7. Salvar
- 6.4.1.2.34.8. Cancelar
- 6.4.1.2.34.9. Excluir
- 6.4.1.2.34.10. Cerca: visualiza no mapa
- 6.4.1.2.35. MÓDULO USUÁRIOS: Módulo de cadastro dos usuários que utilizarão o sistema
  - 6.4.1.2.35.1. Login (A)
  - 6.4.1.2.35.2. Nome (A)
  - 6.4.1.2.35.3. Nome de guerra (A)
  - 6.4.1.2.35.4. Segmento
  - 6.4.1.2.35.5. Grupo (E)
  - 6.4.1.2.35.6. Perfil (E)
  - 6.4.1.2.35.7. CPF (A)
  - 6.4.1.2.35.8. Matrícula (A)
  - 6.4.1.2.35.9. Órgão (A)
  - 6.4.1.2.35.10. Senha (A)
  - 6.4.1.2.35.11. Confirma senha (A)
  - 6.4.1.2.35.12. UF (E)
  - 6.4.1.2.35.13. Município (E)
  - 6.4.1.2.35.14. Consulta de endereço de condutores (D)
  - 6.4.1.2.35.15. Perfil customizado (E)
  - 6.4.1.2.35.16. Incluir
  - 6.4.1.2.35.17. Salvar



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.2.35.18. Cancelar

6.4.1.2.35.19. Excluir

6.4.1.2.35.20. Pesquisar

6.4.1.2.35.21. Módulos disponíveis (E)

6.4.1.2.35.22. Incluir módulos

6.4.1.2.36. MÓDULO GRUPOS: Inclusão, visualização e edição de grupos

6.4.1.2.36.1. Segmento

6.4.1.2.36.2. Grupo (A)

6.4.1.2.36.3. Imagem (E)

6.4.1.2.36.4. Incluir

6.4.1.2.36.5. Salvar

6.4.1.2.36.6. Cancelar

6.4.1.2.36.7. Excluir

6.4.1.2.37. MÓDULO MENSAGENS: Módulo que envia mensagens para os usuários e visualiza status das mesmas, quando foi lida, onde foi lida e por quem foi lida

6.4.1.2.37.1. Segmento

6.4.1.2.37.2. Grupo (E)

6.4.1.2.37.3. Usuário (E)

6.4.1.2.37.4. Assunto (A)

6.4.1.2.37.5. Mensagem (A)

6.4.1.2.37.6. Incluir

6.4.1.2.37.7. Salvar

6.4.1.2.37.8. Cancelar

6.4.1.2.37.9. Excluir

6.4.1.2.38. MÓDULO OCORRÊNCIAS: Módulo de cadastro de ocorrências

6.4.1.2.38.1. Segmento

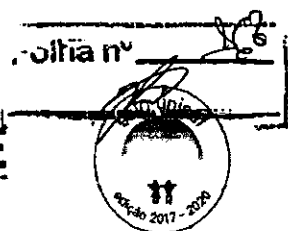
6.4.1.2.38.2. Grupo (E)

6.4.1.2.38.3. Usuário (E)





# GOVERNO MUNICIPAL DE TABOIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.38.4. Assunto (A)
- 6.4.1.2.38.5. Status (E)
- 6.4.1.2.38.6. corência (A)
- 6.4.1.2.38.7. Atendimento (A)
- 6.4.1.2.38.8. Incluir
- 6.4.1.2.38.9. Salvar
- 6.4.1.2.38.10. Cancelar
- 6.4.1.2.38.11. Excluir
- 6.4.1.2.38.12. Coordenadas: salvar a latitude e longitude no formulário  
Latitude/longitude (capturada automaticamente)

## 6.4.1.2.39. MÓDULO TABELA DE OPERAÇÕES: Módulo de cadastro dos tipos de operações

- 6.4.1.2.39.1. Tipo da operação (A)
- 6.4.1.2.39.2. Incluir
- 6.4.1.2.39.3. Salvar
- 6.4.1.2.39.4. Cancelar
- 6.4.1.2.39.5. Excluir

## 6.4.1.2.40. MÓDULO PERFIS: Módulo de criação e gerencia dos perfis de usuarios que utilizarão o sistema

- 6.4.1.2.40.1. Nome do perfil (A)
- 6.4.1.2.40.2. Incluir
- 6.4.1.2.40.3. Salvar
- 6.4.1.2.40.4. Cancelar
- 6.4.1.2.40.5. Excluir
- 6.4.1.2.40.6. Módulos disponíveis (E)
- 6.4.1.2.40.7. Incluir
- 6.4.1.2.40.8. Excluir

## 6.4.1.2.41. MÓDULO DE ESCALAS: permite a criação de escalas de trabalhos que são enviadas automaticamente para os smartphones dos usuários;



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

folha n° 65  
11  
2017-2019

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.2.41.1. Nome da Escala
- 6.4.1.2.41.2. Incluir
- 6.4.1.2.41.3. Período
- 6.4.1.2.41.4. Salvar

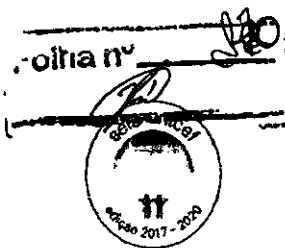
a) Amostra – Sistema de Mobilidade Urbana embarcada em Dispositivos Móveis (Trânsito).



Módulo de Gerenciamento de Infrações de Trânsito - Demonstrar a visualização das infrações de trânsito feitas no aplicativo talonário eletrônico em plataforma web (site).	
Módulo (aplicação móvel) para registro de infrações e apoio ao trânsito (talão eletrônico de infrações de trânsito) - Demonstrar a lavratura de um auto de infração de trânsito no aplicativo de talonário eletrônico.	
Módulo para registro de boletim de ocorrência e apoio as estatísticas de acidentes de trânsito - Demonstrar a criação de um boletim de ocorrência no aplicativo móvel.	
Módulo (aplicação móvel) para registro de acidentes de trânsito - Demonstrar no app móvel a criação de registro de acidente de trânsito.	
Módulo de informações integradas para acompanhamento em tempo real dos principais indicadores de trânsito - Demonstrar na plataforma web (site) as consultas realizadas em tempo real.	
AIT de Transporte - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de um AIT de Transporte.	
AIT de Transporte - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização do AIT de transporte feito no aplicativo móvel.	
Pré Processual - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de um formulário Pré Processual	
Pré Processual - Demonstrar na plataforma web (site) os formulários de Pré Processual feitos no aplicativo móvel.	



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Lista de veículos - Demonstrar no aplicativo a criação de uma lista de veículos.

Blitz - Demonstrar no aplicativo móvel o cadastro de uma blitz.

Blitz - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização das blitz criadas.

Solicitação de Apoio - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma solicitação de apoio.

Solicitação de Apoio - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização das solicitações de apoio criadas no aplicativo móvel.

Mensagens - Demonstrar no aplicativo móvel a visualização das mensagens enviadas pela plataforma web (site).

Mensagens - Demonstrar em na plataforma web (site) a criação das mensagens a serem enviadas para o aplicativo móvel. Deve mostrar as coordenadas, data e hora de onde a mensagem foi lida.

Histórico - Demonstrar no aplicativo móvel histórico das interações feitas no sistema.

Histórico - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização das interações feitas no aplicativo móvel.

Plantões - Demonstrar no aplicativo móvel criação de um plantão.

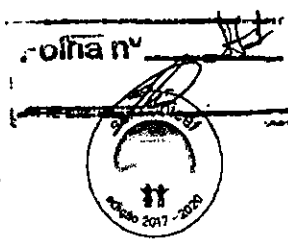
Plantões - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização dos plantões cadastrados no aplicativo móvel.

Mapeamento de sinalização horizontal e vertical - Demonstrar no aplicativo móvel criação de sinalização horizontal e vertical.

Mapeamento de sinalização horizontal e vertical - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização das sinalizações horizontal e vertical cadastrados no aplicativo móvel.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

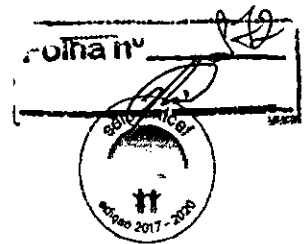


SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Guia de remoção de veículos - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma guia de remoção de veículos.
Guia de remoção de veículos - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização das guias de remoção de veículos cadastradas no aplicativo móvel.
Guia de recolhimento de documentação - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma guia de recolhimento de documentação.
Guia de recolhimento de documentação - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização das guias de recolhimento de documentação cadastradas no aplicativo móvel.
Alterar senha - Demonstrar no aplicativo móvel a alteração de senha.
Consulta por voz - Demonstrar no aplicativo móvel a consulta a placa de veículos utilizando comandos de voz.
Alcoolemia - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de um formulário de alcoolemia.
Alcoolemia - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização dos formulários de alcoolemia cadastrados no aplicativo móvel.
Vistoria de transporte escolar - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma Vistoria de transporte escolar.
Vistoria de transporte escolar - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização dos formulários de Vistoria de transporte escolar cadastrados no aplicativo móvel.
Vistoria Moto Taxi - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma Vistoria de Moto Taxi.
Vistoria Moto Taxi - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização dos formulários de Vistoria de moto taxi cadastrados no aplicativo móvel.
Vistoria de Remoção - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma Vistoria de Remoção.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

Vistoria de Remoção - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização dos formulários de Vistoria de Remoção cadastrados no aplicativo móvel.

Vistoria de Taxi - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma Vistoria de Taxi.

Vistoria de Taxi - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização dos formulários de Vistoria de Taxi cadastrados no aplicativo móvel.

Vistoria de Onibus - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de uma Vistoria de Onibus.

Vistoria de Onibus - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização dos formulários de Vistoria de Onibus cadastrados no aplicativo móvel.

Consulta Condutores - Demonstrar no aplicativo móvel a consulta a condutores de veículos.

Advertências - Demonstrar no aplicativo móvel a criação de Advertências.

Advertências - Demonstrar na plataforma web (site) a visualização das Advertências cadastrados no aplicativo móvel.

## CLOUD

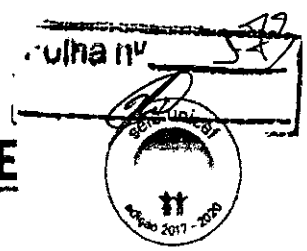
### 6.4.1.3. Serviço:

6.4.1.3.1. Servidor Virtual: combinação de CPU, Memória RAM e Disco, quando em funcionamento, cuja finalidade é armazenar e processar dados da CONTRATANTE. É configurado, criado e operado pela CONTRATANTE utilizando a capacidade de Recursos Globais existentes na modalidade por ela escolhida.

6.4.1.3.2. Endereços IP: Endereço numérico que identifica um determinado acesso, numa rede pública ou privada.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.3.3. Portal Técnico: Área reservada a CONTRATANTE em endereço web, onde são disponibilizadas funcionalidades de administração, consulta e configuração dos Recursos Globais da CONTRATANTE.

6.4.1.3.4. Portal da Loja: Área reservada a CONTRATANTE em endereço web, onde são disponibilizadas funcionalidades de gestão e consulta de das modalidades contratadas, perfis e criação de usuários, relatórios e aquisição de novos itens adicionais incrementais aos Recursos Globais escolhidos inicialmente pela CONTRATANTE.

6.4.1.3.5. Portal de Segurança: Área reservada a CONTRATANTE em endereço web permitindo bloquear e negar tentativas de intrusão de um ataque malicioso. No âmbito do produto, é disponibilizada uma firewall virtual totalmente parametrizável, de forma a disponibilizar um primeiro nível de proteção, essencial em soluções de TI interligadas com outras diversas redes.

#### 6.4.1.4. Características Técnicas e de Segurança

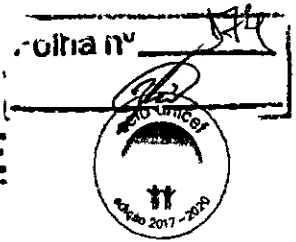
O ambiente ofertado pela CONTRATADA deverá atender aos padrões internacionais de Internet Datacenter. As instalações físicas e recursos de infraestrutura que suportarão o ambiente crítico de serviço atenderão, no mínimo, as características aqui definidas de estrutura física, instalações físicas, energia elétrica, climatização, proteção contra incêndio, segurança física e estrutura de telecomunicações.

#### 6.4.1.5. Segurança Física e Lógica:

- Equipe de segurança 24 x 7 x 365 com câmeras de vídeo em circuito fechado de TV que possibilite o rastreamento de pessoas dentro do DATACENTER com possibilidade de consulta pela Contratante;
- Arquivo das imagens gravadas com retenção de pelo menos 30 dias;
- Disponibilização de imagens, sempre que solicitado pela Contratante, em no máximo 24 horas;



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- Infraestrutura e política de controle de acesso com registro e histórico de acessos aos diversos ambientes do DATACENTER com possibilidade de consulta pela Contratante em no máximo 24 horas, quando solicitado.
- Estrutura física dedicada aos serviços de Hosting de aplicações e equipamentos, de modo a garantir um ambiente seguro e controlado, atendendo ainda, aos requisitos de segurança física e lógica;
- Piso elevado com no mínimo 03 (três) camadas de cabeamento com vias independentes de cabos de energia, lógicos e óticos;
- Sistema de proteção contra descargas eletromagnéticas, descargas atmosféricas e aterramento;
- Suportar 1172Kg de carga distribuída por m<sup>2</sup> ou e 450Kg de carga concentrada em 1 m<sup>2</sup> com a altura mínima de 80 cm.
- Sistemas de detecção de tentativas de arrombamento e sensores de abertura de portas ou câmeras de vigilância para o acesso aos equipamentos de infraestrutura de rede de energia elétrica para os ambientes de geradores, no-breaks e entrada de energia no DATACENTER;
- Possuir integração com sistema de alarme e ser monitorado em tempo integral.

## 6.4.1.5.1 Segurança Contra Incêndio

- Proteção contra incêndio através de dispositivos tradicionais de prevenção e combate com brigada de incêndio, extintores manuais e detectores de fumaça;
- Sistema automático de extinção de incêndios baseado em agentes gasosos não poluentes com ação baseada na quebra das moléculas de oxigênio do tipo FM200 e/ou FE227, ou equivalente, não nocivos aos equipamentos e seres humanos e que atenda a padrões internacionais;
- Sistema de detecção de incêndio por sensores termovelocimétricos para a sala dos servidores do DATACENTER.

## 6.4.1.5.2. Energia Elétrica



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

folha nº 182  
2017 - 2020

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.7.6. Toda infraestrutura para treinamento é de responsabilidade da CONTRATADA.

6.4.7.7. O treinamento de uso da Solução deverá ser executada na Sede da Contratante.

6.4.7.8. Este serviço deverá ser requisitado por meio de solicitação formal (E-mail, Ofício ou outro mecanismo de comunicação).

## 7. DO JULGAMENTO

7.1. O julgamento desta será efetuado pela Comissão Permanente de Licitação e pelo Setor Técnico do desta Prefeitura observando-se o disposto na legislação pertinente bem como o critério de avaliação para o tipo de licitação de menor Preço.

## 8. DO PAGAMENTO

8.1. A Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte de Itabaiana providenciará o empenho para cobrir as despesas com o objeto deste Termo;

8.2. O pagamento será efetuado conforme exposto abaixo:

8.2.1. As despesas com a locação e manutenção do sistema, será efetuada mensal através da realização dos serviços, e será efetuado após a apresentação, pela empresa contratada, da nota fiscal devidamente atestada pelo setor técnico competente;

8.2.2. A contratada deverá indicar no corpo da nota fiscal, nome do banco, agência e número da conta onde deverá ser feito o pagamento, via ordem bancária, bem como especificação do local em que foi executado o objeto.

8.3. A Superintendência Municipal de Trânsito e Transporte de Itabaiana reserva-se no direito de suspender o pagamento se o objeto estiver em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência.

8.4. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

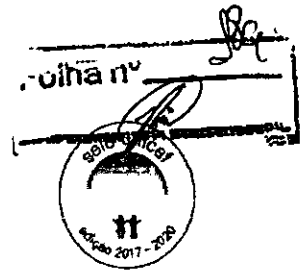
Diário nº 183  
Logo: Solo Unicef  
2017-2020

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 8.5. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.
- 8.6. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal e trabalhista mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 8.7. Constatando-se, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 8.8. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- 8.9. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 8.10. Constatando-se, situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.
- 8.11. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 8.12. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

créditos.

8.13. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

8.14. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação.

8.15. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

8.16. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.17. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

8.18. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convenido que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula.

$EM = I \times N \times VP$ , sendo:

EM = Encargos moratórios

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento.

VP = Valor da parcela a ser paga.

$I = (TX)$

$I = \frac{(6/100)}{365}$

$I = 0,00016438$



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63



TX = Percentual da taxa anual = 6%

## 9. DA GARANTIA

9.1. Não haverá exigências de garantia contratual da execução.

## 10. DAS PENALIDADES

10.1. A recusa injustificada do licitante vencedor em assinar o Contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o as penalidades legalmente estabelecidas.

10.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto desta Licitação, a CONTRATANTE poderá, garantida a prévia defesa, aplicar a CONTRATADA as seguintes sanções:

- Advertência;
- Multa, nos seguintes termos:
- Em relação ao prazo estipulado, de 1% (um por cento) do valor do serviço, por cada dia de atraso;
- Pela recusa em executar o serviço, caracterizada em dez dias após o vencimento do prazo estipulado, de 10% (dez por cento) do valor do serviço;
- Pela demora em corrigir falhas do serviço executado, a contar do segundo dia da data da notificação da rejeição, de 2% (dois por cento) do valor do bem ou do serviço, por cada dia decorrido;
- Pela recusa do FORNECEDOR em corrigir as falhas no serviço executado, entendendo-se como recusa o serviço não efetivado nos cinco dias que se seguirem à data da rejeição: 10% (dez por cento) do valor do serviço rejeitado.
- Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a CONTRATANTE, pelo prazo de até 2 (dois) anos.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a CONTRATANTE enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir ao CONTRATANTE, pelos prejuízos resultantes e depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no item acima.

10.2.1. Pelos motivos que se seguem, principalmente, a CONTRATADA estará sujeita às penalidades tratadas nos itens 11.1 e 11.2. acima:

- Pelo descumprimento do prazo de execução do serviço;
- Pela recusa em atender alguma solicitação para correção da execução do serviço, caracterizada se o atendimento à solicitação não ocorrer no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados da data da rejeição, com a notificação devida;
- Pela não execução do serviço de acordo com as especificações e prazos estipulados no Edital.

10.2.2. Além das penalidades citadas, a CONTRATADA ficará sujeita, ainda, no que couber, as demais penalidades referidas no Capítulo IV da Lei Federal nº 8.666/93.

10.2.2.1. As multas estabelecidas podem ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, ficando o seu total limitado a 10% (dez por cento) do valor contratado, sem prejuízo das perdas e danos cabíveis.

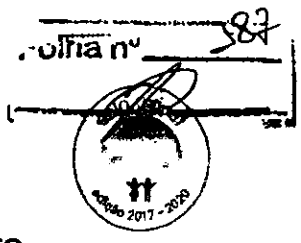
10.2.2.2. Fica o ente público CONTRATANTE, autorizado, após regular processo administrativo, em caso de aplicação de multa ao contratado, a haver o respectivo valor das multas mediante subtração do valor da garantia do contrato, caso esta tenha sido dada em dinheiro;

10.2.2.3. Não se tratando de garantia em dinheiro, ou seja, em não sendo a garantia contratual de natureza que comporte pronta execução extrajudicial, a Administração exigirá o recolhimento da multa;

10.2.2.4. Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a CONTRATADA pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente,



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

conforme determina o §1º do art. 87 da Lei nº 8.666/93;

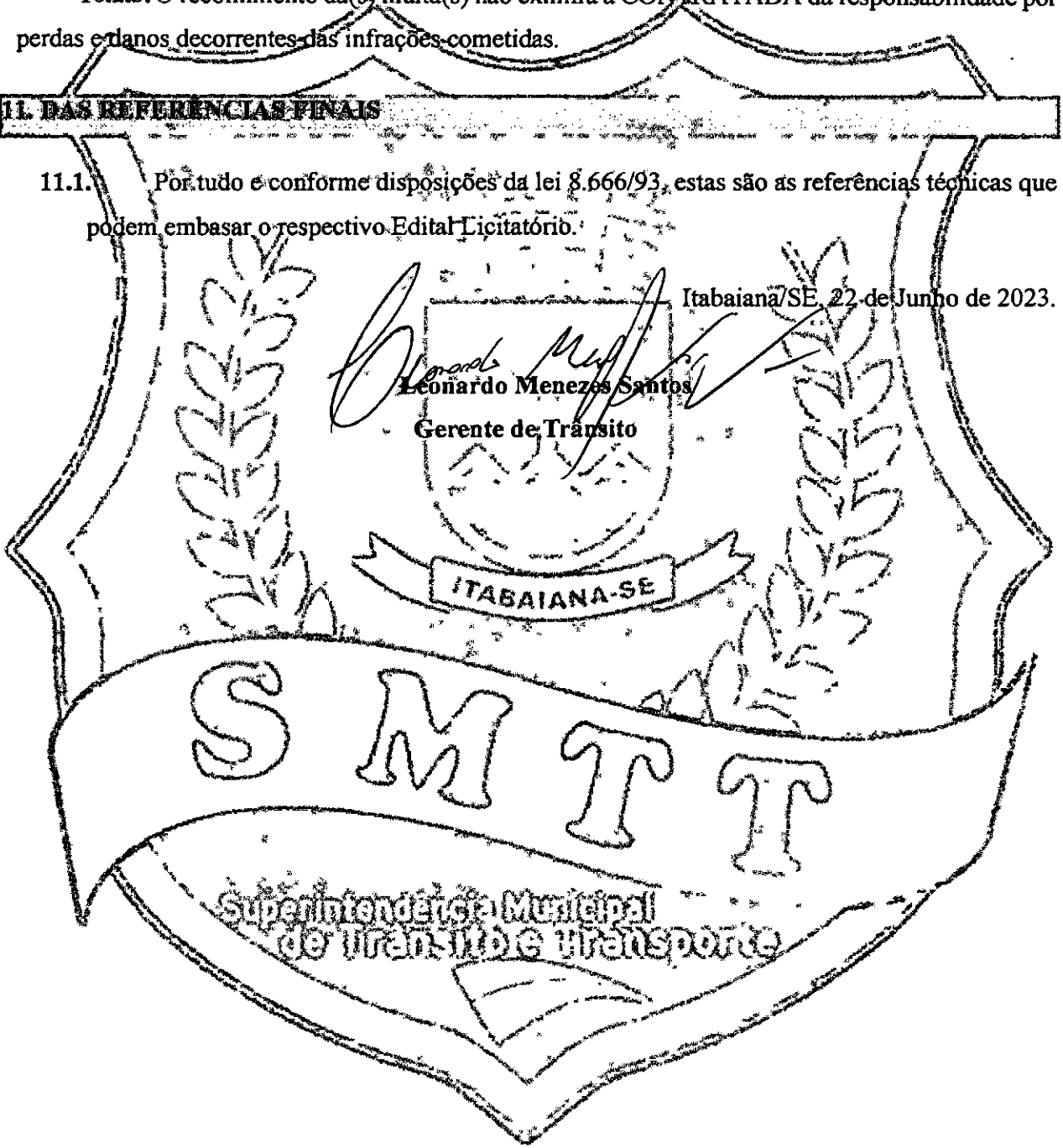
10.2.3. O recolhimento da(s) multa(s) não eximirá a CONTRATADA da responsabilidade por perdas e danos decorrentes das infrações cometidas.

## II. DAS REFERÊNCIAS FINAIS

11.1. Por tudo e conforme disposições da lei 8.666/93, estas são as referências técnicas que podem embasar o respectivo Edital Licitatório.

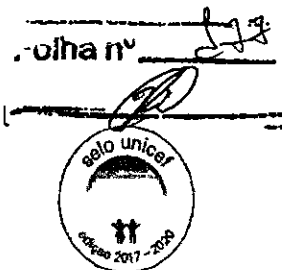
Itabaiana/SE, 22 de Junho de 2023.

  
Leonardo Menezes Santos  
Gerente de Trânsito





## GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.6.4.2. Fornecimento de até 1.2 TB de espaço em disco para um servidor virtual com discos SAS de 15K RPM de forma a permitir workloads intensivos, nomeadamente 50 IOPS.

6.4.1.6.4.3. Capacidade de fornecimento de templates pré-configurados dos respectivos sistemas operacionais:

- Windows 2019 x64 Standard
- Windows 2016 x64 Enterprise
- Windows 2016 x64 Enterprise R2
- Windows 2016 x86 Standard SP2
- Windows 2016 x64 Standard
- Windows 2016 x86 Enterprise SP2
- Red Hat Enterprise 8.2 x86
- Red Hat Enterprise 8.2 64
- CentOS 7 x86
- CentOS 7 x64
- Debian 10 x64

6.4.1.6.4.4. Utilização do conceito de elasticidade, provendo recursos adicionais (memória, processamento e espaço em disco) via interface web com provisionamento disponível em minutos. Baixa dos recursos adicionais (memória, processamento e espaço em disco) via interface web com provisionamento disponível em minutos. Contratação de recursos adicionais (processamento adicional, memória adicional, espaço em disco adicional) via portal, com usuário e senha disponibilizados para a contratante.

6.4.1.6.4.5. Cobrança na fatura mensal dos recursos adicionais apenas pelo período de utilização (cobrança por uso). Os recursos variáveis contratados durante o plano serão acrescidos na fatura proporcionalmente ao seu uso.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

folha nº 178



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

6.4.1.6.5. Inicialmente será disponibilizado o mínimo contratado conforme características abaixo:

- Dois (02) servidores virtuais, com 8 vCPU
- 16 Gb.de memória RAM para cada servidor virtual;
- Um (01) TB de armazenamento por servidor;

6.4.1.6.6. Forma de incremento dos serviços:

- Processamento (1vCPU)
- Memória (1GB RAM)
- Composto de Memória RAM e Processamento (1vCPU/2GB RAM)
- Armazenamento (10GB)

6.4.1.6.7. Da Conectividade e Backup:

6.4.1.6.7.1. Fornecimento de 2 (duas) conexões, privadas (ou públicas – conforme o caso) de até 1000 Mbps, com tráfego ilimitado. Iniciando o Serviço com 1 (uma) conexão de 50 Mb pública (internet) e 1 (uma) conexão privada de 50Mb.

6.4.1.6.7.2. Fornecimento de VLANs no ambiente da solução.

6.4.1.6.7.3. Fornecimento de cópia de segurança com capacidade de clonagem das máquinas virtuais.

6.4.1.6.7.4. Fornecimento de serviço de backup e restauração integral da solução.

6.4.1.6.7.5. Permissão de acesso remoto via SSH ou remote desktop connection.

6.4.1.6.8. Dos requisitos do portal técnico e do portal da loja:

6.4.1.6.8.1. Fornecimento de sistema de administração do portal técnico:

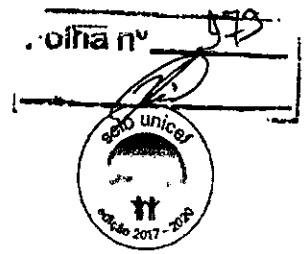
6.4.1.6.8.2. Execute as funções de definição de zonas de perimetro

6.4.1.6.8.3. Criação de servidores através de templates – sistema operativo pré-definido + recursos mínimos;

6.4.1.6.8.4. Criação/eliminação de LAN's virtuais;



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- 6.4.1.6.8.5. Agrupação lógica de servidores
- 6.4.1.6.8.6. Criação/eliminação de grupos
- 6.4.1.6.8.7. Personalização da infraestrutura virtual
- 6.4.1.6.8.8. Criação, eliminação e duplicação de servidores
- 6.4.1.6.8.9. Utilização de operações rápidas – iniciar, desligar, reiniciar e reset de servidores.
- 6.4.1.6.8.10. Alteração de processamento, memória, disco e rede dos servidores
- 6.4.1.6.8.11. Criação de cópias de segurança – imagens a servidores
- 6.4.1.6.8.12. Recuperação de servidores através de cópias de segurança existentes
- 6.4.1.6.8.13. Monitoramento do processamento, memória e armazenamento por datacenter virtual (últimos sete dias corridos)
- 6.4.1.6.8.14. Registro de operações efetuadas nos servidores e datacenter virtual
- 6.4.1.6.8.15. Definição de regras de balanceamento de carga entre servidores
- 6.4.1.6.8.16. Definição de regras na firewall → IP (origem e destino), protocolo e porta
- 6.4.1.6.8.17. Parametrização de DHCP – IP dinâmicos e/ou estáticos
- 6.4.1.6.8.18. Definição de perfis de utilização de acesso para cada usuário
- 6.4.1.6.8.19. Solicitação de recursos temporários
- 6.4.1.6.8.20. Aumento diminuição de recursos adicionais
- 6.4.1.6.8.21. Aprovação/reprovação de solicitações.
- 6.4.1.6.9. Fornecimento de sistemas de Administração do portal técnico:
  - a. Aumentar / libertar recursos
  - b. Adquirir / libertar recursos adicionais,
  - c. Administração de perfis de usuário;
  - d. Visualização do histórico de adesões, classificados pelo nome da oferta, identificação e data da adesão





# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- e. Gestão de documentos relacionados ao produto
- f. Relatório de compras efetuadas, com a configuração de período e identificação da adesão, com a possibilidade de exportação do arquivo em extensão .xml, .csv, .pdf, .mhtml, .xls, .tiff e .doc.
- g. Possibilidade de alteração de cadastro do usuário
- h. Workflow para definição do nível de aprovação pelo administrador do sistema

### 6.4.1.6.10. Cópias de Segurança:

Solicitamos um restore de servidores virtuais no mês, com base no backup à imagem dos servidores existentes na plataforma, com periodicidade diária e política de retenção semanal.

### 6.4.1.6.11. Nível de Disponibilidade (SLA)

6.4.1.6.11.1. Nível de Disponibilidade (SLA): todos os componentes que compõem os projetos de Cloud Computing, bem como os elementos da infraestrutura, devem possuir nível de disponibilidade mínimo padrão, associado a disponibilidade mensal garantida em contrato. Desta forma, a cada final de mês será feito um levantamento em horas de indisponibilidade da hospedagem. O tempo que exceder será descontado o pagamento do mês seguinte. A taxa em percentual de indisponibilidade considerada será:

	99,9%
<b>Pública</b>	
	99,9%
<b>Privada com firewall dedicado</b>	

A Disponibilidade Mensal de cada Servidor Virtual é calculada de acordo com a seguinte fórmula:

$$100\% \times \left(1 - \frac{\sum \alpha}{\sum \beta}\right)$$

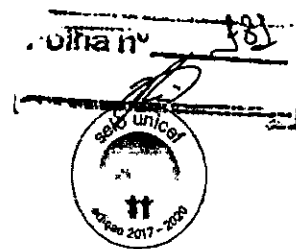
Sendo:

$\alpha$  = tempo de indisponibilidade imputado a um servidor virtual afetado por incidentes de severidade 1.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63



$\theta$  = horas de serviço do mês em que ocorreram os incidentes de Severidade 1.

1	Falha em sistema crítico, com impacto imediato na disponibilidade de cada servidor Virtual.
2	Falha em componente não crítico, sem impacto na disponibilidade de cada servidor virtual.

### Observações:

- ✓ Permitir a configuração de até trinta e dois servidores virtuais com 1 (um) processador virtual em uma mesma vLAN;
- ✓ Até quatro vLAN por ambiente;
- ✓ Até 64 Gb de memória RAM para um servidor;
- ✓ Até 32 vCPU para um servidor;
- ✓ Até 1.2 TB de espaço em discos para os servidores contratados;
- ✓ Possibilidade de contratação de largura de banda de até 100 Mbps.

### TREINAMENTO

- 6.4.7.1. Os serviços serão solicitados pela CONTRATANTE, que indicará as condições e volumes necessários a realização dos serviços de treinamento.
- 6.4.7.2. Será formado 01 (uma) turma para o treinamento de uso da Solução na mesma localidade física.
- 6.4.7.3. O treinamento de uso da Solução deverá ser feito de forma contínua e ininterrupta em horário comercial.
- 6.4.7.4. As turmas terão no máximo 10 (dez) participantes.
- 6.4.7.5. Os serviços serão solicitados com antecedência mínima de 15 (quinze) dias úteis a contar da notificação para que a CONTRATADA possa mobilizar matéria e equipe técnica necessária à execução do serviço.



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

folha nº 195



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

- Provimento de energia estabilizada ininterrupta, modular e aterrada;
- Energia elétrica com alimentação redundante e total independência no fornecimento de energia na eventualidade de falha na subestação que atende ao DATACENTER,
- Possuir sistema de energia totalmente gerenciado, com circuitos e quadros redundantes, com sistema de proteção e aterramento de acordo com a norma ANSI TIA, J-STD-607-A;
- Solução de grupo gerador redundante (n+1) e independente com acionamento automático com transferência em rampa, na eventualidade de interrupção no fornecimento de energia com capacidade mínima de funcionamento por 24 horas com combustível local;
- Sistema redundante de no-breaks com autonomia mínima assegurada de baterias por 20 minutos, para garantir a transição entre o fornecimento normal de energia e o grupo gerador;
- Alimentação elétrica redundante e independente desde a saída do primeiro OGBT dos no-breaks até os servidores;
- Sistema de proteção contra descargas eletromagnéticas, descargas atmosféricas.

#### 6.4.1.5.3: Estrutura de Telecomunicações

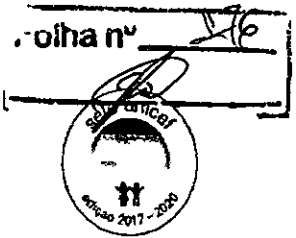
- Protocolo de roteamento inteligente com gerenciamento dinâmico e otimizado dos múltiplos links, assegurando melhor desempenho no acesso e maior redundância com relação à disponibilidade de acesso;
- Tráfego interno com conexões redundantes possibilitando monitoramento e administração em diferentes pontos do DATACENTER.

#### 6.4.1.5.4: Climatização e Umidade

- Deverá estar equipado com sistema de climatização de alta disponibilidade (Ar - condicionado de precisão com redundância (n+1) e renovação de ar de modo



# GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE



SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES  
GABINETE DO SUPERINTENDENTE  
CNPJ: 07.734.057/0001-63

a garantir o correto condicionamento térmico para os equipamentos) e o sistema deve possuir filtros de poeira e abafador de ruído;

- Garantia de controle umidade adequada e constante de 50% (+/- 10%);
- Garantia de controle temperatura adequada com "set point" em 23°C (+/- 3°C) e distribuição adequada na sala.

#### 6.4.1.5.5. Outras Características

- Instalações físicas com sistema de piso falso com, no mínimo, 3 (três) camadas de cabeamento com vias independentes de cabos de energia, lógicos e óticos e sistema de rack de 19".
- A contratada, obrigatoriamente, deverá possuir um segundo datacenter, que poderá ser utilizado, no futuro, como site de disaster recovery pela contratante.
- Os 2 (dois) Datacenters da contratada deverão estar interligados por redes redundantes com velocidade mínima de 1 Gbps.
- A contratada deve possuir Backbone interno com capacidade de roteamento IP de até 720 Gb de Throughput.

#### 6.4.1.6. Do Objeto.

6.4.1.6.1. Uso de meios e processamento de dados através de acesso remoto a conteúdo, disponibilizando um ou mais Recursos Globais para criação de servidores virtuais. Os equipamentos são abrigados pela contratada.

6.4.1.6.2. Disponibilização de um (1) IP Público com a disponibilização de portal de segurança configuração das regras de acesso os servidores virtuais criados.

6.4.1.6.3. Interligação do Datacenter Virtual com o serviço de conectividade Internet e ou conectividade VPN IP - MPLS, será obrigatoriamente efetuada através de serviços prestados por empresas do grupo da contratada.

#### 6.4.1.6.4. Dos Serviços de Cloud Computing:

6.4.1.6.4.1. Fornecimento de até 32 servidores virtuais com processadores virtuais (vCPU). Necessário recorrer a servidores físicos de 12 cores: 2 x 2.66GHz.