

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Número do Processo - SEI
202300005027448

Em conformidade com a Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021 e com o Decreto Estadual nº 10.207 de janeiro de 2023, o Estudo Técnico Preliminar - ETP é o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação a fim de atender a uma necessidade administrativa, e tem por objetivo subsidiar a elaboração do Anteprojeto, Termo de Referência ou Projeto Básico, bem como do edital de licitação e da minuta contratual, quando aplicável.

Justificativa da Contratação:

A Diretoria Técnica deste Departamento de Trânsito após avaliar as solicitações provenientes dos municípios reivindicando a implantação de sinalização viária, estabeleceu como meta de atendimento, a execução dos serviços em todos municípios goianos.

Insta esclarecer, que em decorrência da ausência de uma estrutura adequada da Gerência de Engenharia de Trânsito/DETRANGO para atender a demanda, se faz necessário, a contratação de empresas terceirizadas para a execução de parte dos serviços programados.

Diante dos fatos ficou definido no planejamento, a utilização de duas frentes operacionais de serviços visando a viabilização do cumprimento da meta pré-estabelecida. Uma frente de trabalho constituída pelas equipes técnicas desta Gerência que atualmente desenvolvem a implantação de sinalização nos municípios, enquanto a outra, pelas equipes das empresas contratadas por esta Entidade através de procedimento licitatório.

Em decorrência do quantitativo de municípios no Estado, ficou definido pela Diretoria Técnica, a implantação do Programa Sinaliza Goiás em duas etapas distintas. A primeira etapa do Programa visa o atendimento de 141(cento e quarenta e um municípios) solicitantes, sendo que, este Departamento promoverá a implantação de sinalização de trânsito em 69 (sessenta e nove) municípios desta listagem, enquanto os outros 72 (setenta e dois), serão sinalizados por empresas terceirizadas.

O processo licitatório para a execução da sinalização de trânsito nos 69 (sessenta e nove) municípios encontra-se em andamento, enquanto o presente certame licitatório, objetiva a realização da contratação de empresas terceirizadas para desenvolverem a sinalização nas cidades integrantes da listagem que consta no presente TR.

A segunda etapa do Programa deverá observar as mesmas diretrizes operacionais utilizadas no desenvolvimento da primeira, ou seja, este Departamento de Trânsito, através de sua Gerência de Engenharia, realizará novos procedimentos licitatórios para a aquisição de materiais de sinalização, que proporcionarão às equipes do DETRANGO, desenvolverem os serviços de sinalização em novos municípios, bem como a contratação de empresas terceirizadas para desenvolverem a sinalização nas cidades integrantes da listagem da segunda etapa.

Após a execução das duas etapas de serviços programadas, esta Gerência deverá atender toda a demanda pré-estabelecida em seu planejamento inicial, ou seja, os 246 (duzentos e quarenta e seis) municípios goianos, serão beneficiados pelo Sinaliza Goiás.

Programa Trânsito Seguro

Na perspectiva de colaborar com a gestão do Governo Estadual na modernização da administração pública do Estado de Goiás, o Departamento Estadual de Trânsito de Goiás – DETRAN/GO, buscou a constituição do Programa Trânsito Seguro – Ação Construção Reforma, Estruturação e Modernização da Infraestrutura do DETRAN e Mobilidade Urbana, para que o mesmo, seja implantado em diversos municípios goianos.

Este Programa quanto ao aspecto de mobilidade urbana visa intervenções no trânsito dos municípios, desenvolvendo atividades que focam a redução de fatalidades em acidentes no Estado de Goiás. Este procedimento objetiva trazer os números e as consequências dos acidentes para patamares aceitáveis, englobando a formulação de proposta de sinalização, prevendo assessoria técnica e monitoramento das atividades relativas ao trânsito, inclusive com fornecimento de materiais básicos de sinalização viária e a disponibilidade de equipamentos específicos para a implantação de pinturas no pavimento, através da Gerência de Engenharia de Trânsito.

A atuação do DETRAN/GO na área de mobilidade urbana, foi instituída em razão das dificuldades existentes nos municípios em elaborarem projetos na área de trânsito, pois a maioria, não possui em suas estruturas administrativas, técnicos especializados nesta área, bem como, não dispõe de recursos financeiros para investimento.

Objetivo do Programa (Mobilidade Urbana)

Uma das atividades inseridas no Programa Trânsito Seguro ligada a mobilidade urbana objetiva buscar a redução contínua e gradual das fatalidades em acidentes de trânsito no Estado de Goiás, preservando vidas, através de utilização de ações previstas na área de engenharia de trânsito.

Público Alvo

- Todos os usuários que utilizam o sistema de trânsito, sejam os condutores de veículos, passageiros ou pedestres, serão beneficiados pelo alcance dos objetivos do Programa.
- O Estado de um modo geral, também se beneficia com a redução dos custos de socorro e de indenização às vítimas de acidentes de trânsito, pois entre seus componentes, estão a perda de produção, danos aos veículos, mobiliário urbano, sinalização de trânsito, propriedade de terceiros, custos de resgate, tratamento médico e reabilitação, custos judiciais, congestionamento, previdência, remoção de veículos, outros meios de transporte, atendimento policial, agente de trânsito e impacto familiar.

SEÇÃO 3 - ESTIMATIVA DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA

Identificação dos itens, quantidades e unidades:

3.1. A estimativa da quantidade a ser contratada é justificada nos termos deste ETP, conforme disposto na Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021. A descrição com o respectivo quantitativo a ser contratado está apresentado abaixo:

#	Lote	Cod	Descrição	Qtde
001	01	5019	sinalização viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	3330
002	01	5019	sinalização viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	65000
003	02	5019	sinalização viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	2780
004	02	5019	sinalização viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	59000
005	03	5019	sinalização viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	2700
006	03	5019	sinalização viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	50000
007	04	5019	sinalização viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	1790
008	04	5019	sinalização viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	35000
009	05	5019	sinalização viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	680
010	05	5019	sinalização viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	18000

Os valores referenciais estimados da contratação, unitários e totais, aferidos conforme ampla pesquisa de mercado, são os seguintes:

Descrição do item 001 Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	3330		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 01		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 589,12		
Valor Total	R\$ 1.961.769,60		
Descrição do item 002 Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	65000		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 01		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 37,11		

Valor Total	R\$ 2.412.150,00		
Descrição do item 003			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	2780		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 02		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 589,12		
Valor Total	R\$ 1.637.753,60		
Descrição do item 004			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	59000		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 02		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 37,11		
Valor Total	R\$ 2.189.490,00		
Descrição do item 005			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	2700		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 03		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 589,12		
Valor Total	R\$ 1.590.624,00		
Descrição do item 006			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	50000		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 03		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 37,11		
Valor Total	R\$ 1.855.500,00		
Descrição do item 007			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.			
Período (Meses)	1		

Quantidade	1790		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 04		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 589,12		
Valor Total	R\$ 1.054.524,80		
Descrição do item 008			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	35000		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 04		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 37,11		
Valor Total	R\$ 1.298.850,00		
Descrição do item 009			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, com implantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	680		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 05		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 589,12		
Valor Total	R\$ 400.601,60		
Descrição do item 010			
Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.			
Período (Meses)	1		
Quantidade	18000		
Unidade	servico (s)		
Participação	Ampla Participação		
Local de Entrega	LOTE 05		
Diferença Mínima	1,00		
Valor Unitário	R\$ 37,11		
Valor Total	R\$ 667.980,00		

O preço total estimado da contratação é R\$ 15.069.243,60 (**R\$ Quinze Milhões e Sessenta e Nove Mil e Duzentos e Quarenta e Três Reais e Sessenta Centavos**), conforme pesquisa de preços realizada em conformidade com o Decreto Estadual nº 9.900 de julho de 2021.

O orçamento estimado da presente contratação foi elaborado com base nos parâmetros e calculado em conformidade com o Decreto Estadual nº 9.900 de julho de 2021, cujo documento de Orçamento Estimado, que contém memória de cálculo, será anexado aos autos da contratação, indicando os parâmetros, a metodologia e os preços referenciais utilizados no cálculo estimativo.

Critérios utilizados para o desenvolvimento dos serviços

Os serviços serão programados em função da necessidade de cada município pela Gerência de Engenharia de Trânsito/DETRANGO,

sendo solicitados através de ordens de serviços, mediante apresentação das propostas de sinalização elaboradas. Nas mesmas, disponibilizaram as áreas dos municípios a serem beneficiadas com a implantação da sinalização, e os quantitativos de materiais a serem utilizados no respectivo sistema viário.

Esta Gerência realizou análise técnica visando otimizar a prestação dos serviços nos municípios contemplados, levando-se em consideração a logística, a distribuição e o acompanhamento por parte de equipe técnica da Gerência, que fiscalizará a execução dos serviços prestados “in loco”, razão pela qual, os municípios foram geograficamente distribuídos em 05 (cinco) lotes.

Após, a divisão dos municípios por lotes regionais, buscou-se a formulação de um plano de trabalho contendo critérios que possibilitem metodologia e/ou critérios utilizados para estimar os quantitativos de materiais de sinalização e dos serviços a serem distribuídos nos municípios, e desta forma atender os princípios da motivação/necessidade e da transparência.

O quantitativo de materiais e os serviços fins de execução para a implantação da sinalização foram estimados utilizando dois critérios que serviram de diretrizes:

01 - O primeiro critério utilizado para dimensionamento dos materiais de sinalização foi a consulta aos arquivos que armazenam os inventários viários existentes na Gerência de Engenharia de Trânsito/DETRAN/GO, onde estão registrados os históricos de implantação de sinalização efetuada nos últimos 03 (três) anos e a dimensão da malha viária pavimentada em cada município. Ressaltamos, que constantemente os municípios buscam a assessoria técnica desta Gerência na implantação da sinalização, tendo em vista, que os mesmos não possuem estrutura técnica para desenvolver essa atividade. Em decorrência deste fato, esta Gerência sempre desenvolveu os serviços de sinalização nos municípios, mantendo atualizadas as informações e as necessidades existentes sobre a sinalização viária.

02 - O segundo critério foi a realização dos levantamentos de campo efetuados pelos técnicos das equipes desta Gerência nas cidades do interior do Estado. Os técnicos deslocaram até aos municípios, em busca de informações sobre as condições de trânsito nas vias, e após a coleta dos dados, desenvolveram as propostas de sinalização. Estas propostas possibilitaram estimar o quantitativo dos materiais e dos serviços que serão implantados em cada município com o objetivo de organizar o sistema viário, proporcionando melhorias na segurança do usuário das vias.

Divisão por Lotes Regionais

Visando a organização de execução dos serviços a Gerência de Engenharia de Trânsito realizou a divisão dos municípios por LOTES, enquadrando-os conforme suas localizações nas regiões agrupadas para formular a estrutura de cada lote.

Relação dos Municípios que integram os 05 (cinco) lotes

LOTE 01	LOTE 02	LOTE 03	LOTE 04	LOTE 05
01- Anápolis	01- Abadiânia	01- Abadia de Goiás	01- Acreúna	01- Alto Paraíso de Goiás
02- Barro Alto	02- Água Fria de Goiás	02- Amorinópolis	02- Caçu	02- Buritinópolis
03- Brazabrantes	03- Água Lindas de Goiás	03- Aparecida de Goiânia	03- Lagoa Santa	03- Mambai
04- Campo Limpo de Goiás	04- Bela Vista de Goiás	04- Aragarças	04- Mineiros	04- Nova Roma
05- Ceres	05- Bonfinópolis	05- Aragoiânia	05- Paranaiguara	05- Posse
06- Damolândia	06- Cabeceiras	06- Arenópolis	06- Perolândia	06- São João D’Aliança
07- Hidrolina	07- Caldazinha	07- Baliza	07- Quirinópolis	07- Simolândia
08- Itapaci	08- Cidade Ocidental	08- Bom Jardim de Goiás	08- Rio Verde	08- Teresina de Goiás
09 - Jaraguá	09- Cocalzinho de Goiás	09- Caiapônia	09- Santa Rita do Araguaia	
10- Nova América	10- Cristalina	10- Diorama	10- Santo Ant. da Barra	
11- Nova Veneza	11- Formosa	11- Doverlândia	11- Serranópolis	
12-Petrolina	12- Luziânia	12- Hidrolândia		
13- Rialma	13- Novo Gama	13- Iporá		
14 –Rubiataba	14- Padre Bernardo	14- Palestina de Goiás		
15- Santa Isabel	15- Pirenópolis	15- Piranhas		
16- São Francisco de Goiás	16- Planaltina	16- Trindade		
17- São Patrício	17- S. Antônio do Descoberto			
18- Uruana	18- Valparaíso			
19 – Vila Propício				

A opção por unificar a contratação de serviços e fornecimento de materiais em um mesmo lote decorre da possibilidade de haver incompatibilidade de fornecimento dos materiais, com a respectiva execução dos serviços, além da dificuldade do controle e atraso no fornecimento.

A divisão mencionada anteriormente implicará em aumento significativo de gastos por parte do DETRAN/GO e consequente prejuízo ao Erário, considerando que seriam necessários deslocamentos, tanto para o recebimento das mercadorias nos municípios, tanto para a fiscalização dos serviços prestados.

Nos municípios que serão beneficiados pela implantação da sinalização, caberá as empresas a responsabilidade pela guarda dos seus materiais para fins de armazenagem e pela vigilância.

SEÇÃO 4 - ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os valores referenciais estimados da contratação, unitários e totais, aferidos conforme ampla pesquisa de mercado, são os seguintes:

01	
Descrição do item 001 Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, comimplantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	
Período (Meses)	1
Quantidade	3330
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede i
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 589,12
Valor Total	R\$ 1.961.769,60

01	
Descrição do item 002 Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	
Período (Meses)	1
Quantidade	65000
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede i
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 37,11
Valor Total	R\$ 2.412.150,00

02	
Descrição do item 003 Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, comimplantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2780
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede ii
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 589,12
Valor Total	R\$ 1.637.753,60

02	
Descrição do item 004 Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	
Período (Meses)	1
Quantidade	59000
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação

Local de Entrega	detran sede ii
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 37,11
Valor Total	R\$ 2.189.490,00

03	
Descrição do item 005 Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, comimplantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	
Período (Meses)	1
Quantidade	2700
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede iii
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 589,12
Valor Total	R\$ 1.590.624,00

03	
Descrição do item 006 Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	
Período (Meses)	1
Quantidade	50000
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede iii
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 37,11
Valor Total	R\$ 1.855.500,00

04	
Descrição do item 007 Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, comimplantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	
Período (Meses)	1
Quantidade	1790
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede iv
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 589,12
Valor Total	R\$ 1.054.524,80

04	
Descrição do item 008 Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	
Período (Meses)	1
Quantidade	35000
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede iv
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 37,11
Valor Total	R\$ 1.298.850,00

05	

Descrição do item 009	
Código 5019 - Sinalização Viária, serviço de sinalização vertical, comimplantação do conjunto suporte de sustentação, placas de sinalização e braçadeiras.	
Período (Meses)	1
Quantidade	680
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede v
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 589,12
Valor Total	R\$ 400.601,60

05	
Descrição do item 010	
Código 5019 - Sinalização Viária, serviços de sinalização horizontal, com fornecimento de material e execução de demarcação de pavimento com tinta a base de resina acrílica emulsionada em solvente.	
Período (Meses)	1
Quantidade	18000
Unidade	servico (s)
Participação	Ampla Participação
Local de Entrega	detran sede v
Diferença Mínima	1,00
Valor Unitário	R\$ 37,11
Valor Total	R\$ 667.980,00

4.2. O preço total estimado da contratação é **[valorTotalEstimado] (R\$ Quinze Milhões e Sessenta e Nove Mil e Duzentos e Quarenta e Três Reais e Sessenta Centavos)**, conforme pesquisa de preços realizada em conformidade com o Decreto Estadual nº 9.900 de julho de 2021.

4.3. O orçamento estimado da presente contratação foi elaborado com base nos parâmetros e calculado em conformidade com o Decreto Estadual nº 9.900 de julho de 2021, cujo documento de Orçamento Estimado, que contém memória de cálculo, será anexado aos autos da contratação, indicando os parâmetros, a metodologia e os preços referenciais utilizados no cálculo estimativo.

Busca pela redução gradativa das fatalidades em acidentes de trânsito no Estado de Goiás, preservando vida, através da utilização de ações preventivas na área de engenharia de tráfego, conforme parâmetros elencados abaixo:

- 1 – Reduzir o índice de acidentes nas vias urbanas dos municípios goianos, com a preservação da vida;
- 2 – Regulamentar a sinalização viária conforme padrões técnicos especificados no Código de Trânsito Brasileiro;
- 3 – Proporcionar maior eficiência e segurança aos usuários das vias;
- 4 – Auxiliar na avaliação de candidatos, quando da realização de Provas Prática de Direção Veicular pelo **DETRAN/GO**, nas cidades do interior do Estado;
- 5 – Implantar campanhas educativas pelo DETRAN/GO, com melhores subsídios técnicos
- 6 – Proporcionar melhorias na operação de fiscalização de trânsito nos municípios.

AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Em virtude de todo o exposto, o presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução: **Serviços de Sinalização Viária** informada neste Estudo Técnico Preliminar, mostra-se necessária e viável tecnicamente, tendo em vista a imprescindibilidade da contratação e o adequado atendimento às demandas apresentadas. Além do mais, os custos previstos são compatíveis e atendem à economicidade; os riscos envolvidos são administráveis; e a área requisitante priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos.

Assim sendo, a Equipe de Planejamento declara a viabilidade desta contratação para o atendimento da necessidade a que se destina, consoante disposto na Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021 e no Decreto Estadual nº 10.207 de janeiro de 2023.

EQUIPE DE PLANEJAMENTO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DEST ETP:

Responsável	Função	Telefone	Email
ANA LUIZA DE LIMA FORNAZIER	Integrante Técnico	62 32728209	ana-ll@detran.go.gov.br
YARA DIENNY FERREIRA DA SILVA	Integrante Administrativo	62 32728070	yaraferreira-@hotmail.com

RAULO CESAR BORGES XAVIER	Integrante Requisitante	Telefone	engtrafego@detran.go.gov.br
PEDRO GOMES PINHEIRO	Integrante Técnico	62 32728209	engtrafego@detran.go.gov.br