



SÃO PAULO

GOVERNO DO ESTADO

AUDIÊNCIA PÚBLICA

SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA

04/05/2022



Secretaria de
Logística e Transportes



INTRODUÇÃO



De acordo com o decreto 26.673/87

Artigo 2.º - Ao Departamento de Estradas de Rodagem cabe:

- II - elaborar a previsão dos recursos para a execução das obras e dos serviços necessários ao sistema rodoviário estadual;
- III - elaborar os projetos, construir, conservar e operar as rodovias que integram o sistema rodoviário estadual.

Conceito da Conservação:

Pela ação do tempo, tráfego, agentes ambientais, dentre outros, as rodovias sofrem uma progressiva deterioração de sua qualidade.

Para que o DER cumpra com sua função institucional de prestar serviços de qualidade aos usuários, são necessárias atividades periódicas de conservação rotineira na sinalização das rodovias.

NOVO SAC (Sistema de Conservação):

Em 1988, através de um contrato com o Bando Mundial (BIRD) o DER/SP elaborou o **Manual de Conservação (SAC)**, sendo que em 2021 foi realizado a remodelagem conceitual e estrutural do Manual do SAC e a implantação do **novo Sistema** com as seguintes melhorias:

- Revisão das normas;
- Adoção de padrões de desempenho do serviços de conservação;
- Estabelecimento dos parâmetros de avaliação (*PERFORMANCE*).

MANUAL DE CONSERVAÇÃO



2021

Supervisão da Sinalização:

- ✓ Atualmente há 2 contratos de Supervisão da conservação na Sinalização.
- **Objeto**: Apoio ao DER/SP, em suas atividades de gestão e fiscalização, operacional e administrativa, concernentes às condições de sinalização.
- **Objetivo**: Levantamento periódico das condições da Sinalização.



METODOLOGIA

Dados Técnicos



Nova Contratação:

- A nova contratação levou como base a nova **redistribuição** da **malha rodoviária** devido as novas concessões 2020/21 sendo que será mantido o total **14 lotes de conservação da sinalização**;
- Foi utilizado o *know-how* da *PERFORMANCE*, utilizando-se dos serviços das **Supervisoras Técnicas** que acompanham os contratos, para o novo quantitativo da Sinalização.

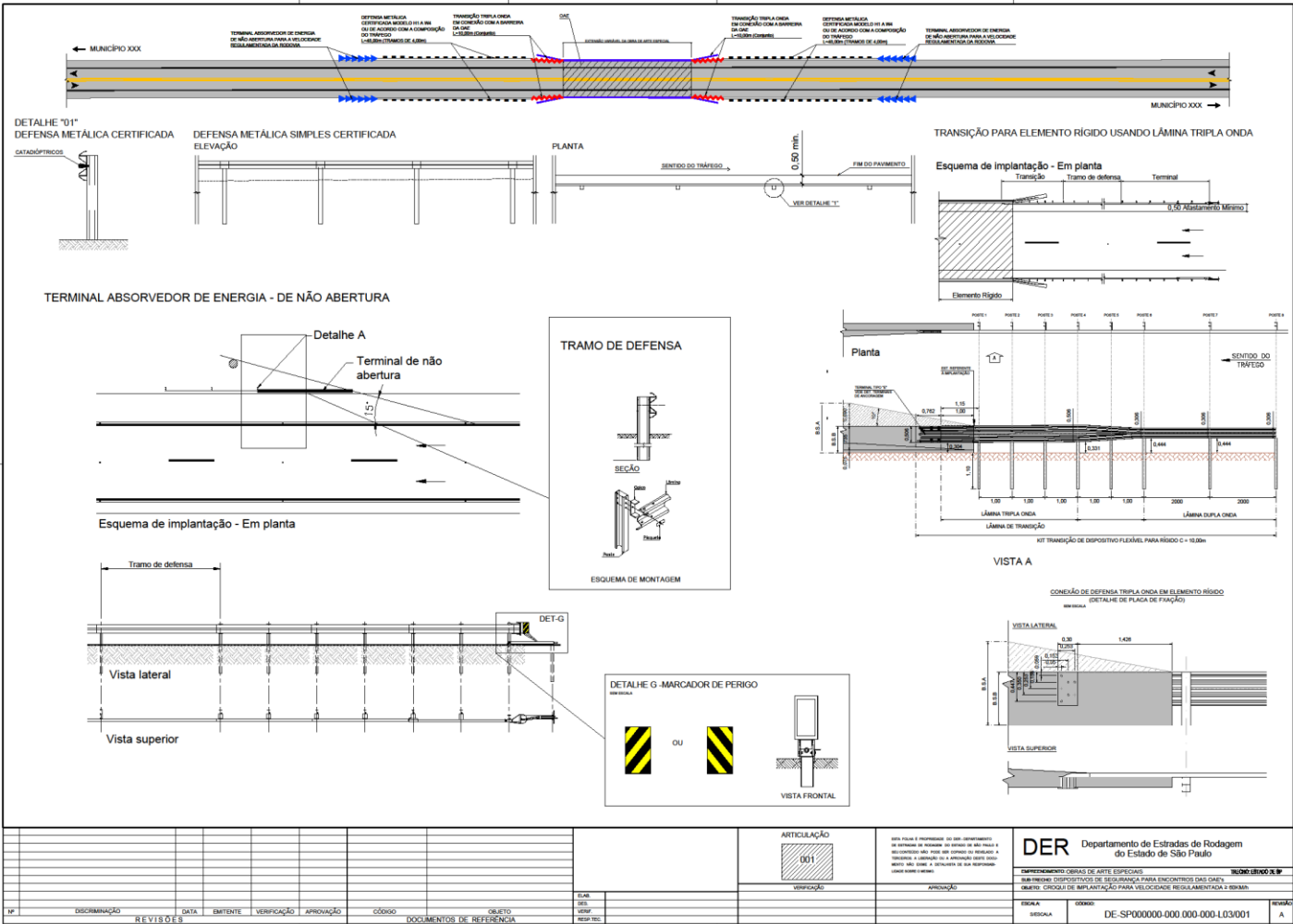
Quantitativos:

- Com base no histórico dos **últimos 5 anos** de serviço, foi proposto o dimensionamento dos quantitativos atuais;
- Além do histórico, foram utilizados os **valores de quantidade padrão** estabelecidos pelo SAC para melhor otimização no dimensionamento dos quantitativos;
- Para melhor atendimento ao serviços, foram dimensionadas **EQUIPES PARA SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO** trabalhando continuamente (*full time*).

Quantitativos:

- Consta presente no Edital o **MANUAL DE INSTRUÇÕES ESPECIAIS** que fixa as condições mínimas para o fornecimento de mão-de-obra, fornecimento de equipamentos e veículos além de outros serviços requisitados pelo DER/SP.
- Foi realizado a **inclusão exclusiva** de quantitativos para reparos em **pontes estreitas** conforme ilustração a seguir:

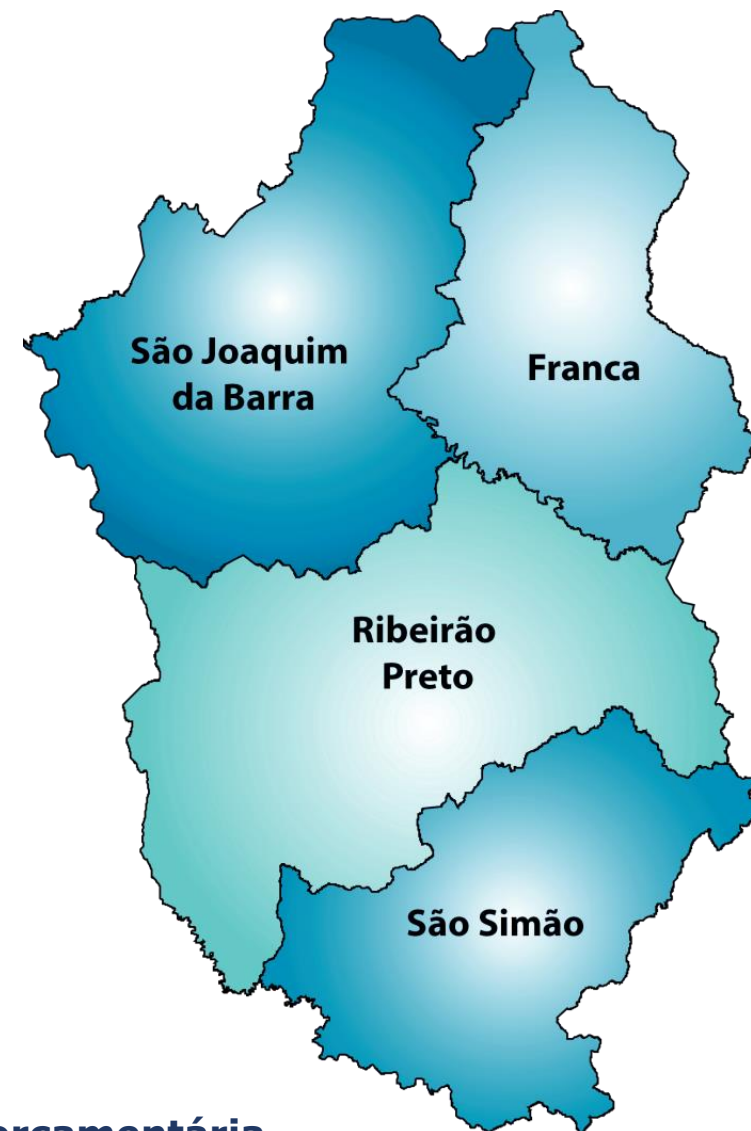
Modelo PP (Pontes Estreitas):



DR.08 – Ribeirão Preto:

Exemplo de dimensionamento:

QUANTIDADES*		
ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
TACHA REFLETIVA	un	30.000
SINAL. HORIZONTAL	m2	94.600
PLACAS	m2	1.335
SUPORTE MADEIRA	m	3.000
DEFENSA	m	6.000
TERMINAL ABSORVEDOR	conjunto	28



*Quantidades correspondentes à alguns dos itens que compõe a planilha orçamentária.



RECURSOS

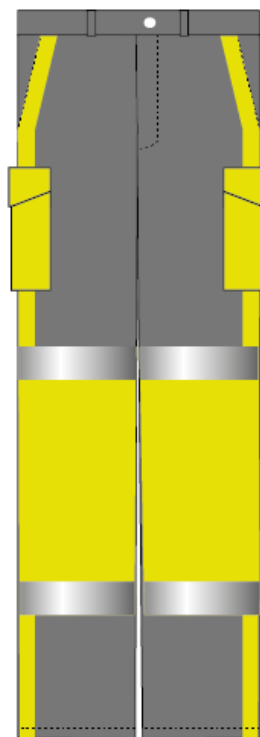
Nova Comunicação Visual



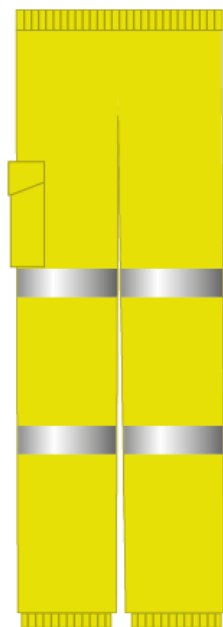
Uniformes:

- Conforme **DTM** – SUP/DER-005-24/04/2015, os funcionários deverão ser uniformizados de acordo com o Manual de Identidade Visual do DER.
- Os uniformes foram desenvolvidos com base na **NBR 15292** – ARTIGOS CONFECCIONADOS – VESTIMENTA DE SEGURANÇA DE ALTA VISIBILIDADE.

MODELOS DE UNIFORMES



MODELOS DE UNIFORMES





PROCESSO LICITATÓRIO

Informações Gerais sobre a Licitação



Edital 2022 – CO

- **Objeto:** Contratação de serviços de conservação, readequação e instalação de sinalização rodoviária nas rodovias e acessos sob administração do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo – DER/SP, divididos em 14 lotes.
- **Participantes:** Poderão participar do certame todos os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação.
- **Abrangência dos serviços:** Serão licitadas em 01 (um) EDITAL abrangendo toda a malha Rodoviária com investimento superior a:

R\$ 330.000.000,00

Dados da Licitação

- **Modalidade da Licitação:** Concorrência Pública.
- **Tipo de Licitação:** Menor Preço.
- **Regime de Execução:** Empreitada por preços unitários.

Dados da Licitação

- **Condições de Participação:** As licitantes interessadas poderão participar de um, alguns ou de todos os lotes, mas terão homologadas suas propostas no máximo em um lote, prevalecendo vencedora no lote cuja proposta seja mais vantajosa ao Departamento.
- **Critério de julgamento:** Menor Preço.

Dados da Licitação

- **Visita técnica:** A visita deverá ser previamente agendada na Divisão Regional do DER/SP. A licitante deverá realizar a visita técnica referente ao seu lote de interesse, sendo que a mesma deverá ser realizada em até 02 (dois) dias úteis antes da abertura dos envelopes das propostas.

Dados da Licitação

- **Qualificações:**
 - **Financeira**
 - Apresentação do Balanço do último exercício;
 - Comprovação de índices e valores contábeis, Liquidez Geral e Liquidez Corrente, Grau de Endividamento;
 - Capital social mínimo ou Patrimônio Líquido = 10,00% do valor do maior lote de interesse.
 - **Garantia de execução**: 5% do valor estimado constante do orçamento DER.

Dados da Licitação

- **Qualificações:**
 - **Operacional**
 - Certidão de registro da empresa e de seus responsáveis técnicos emitida pelo CREA;
 - Comprovação de aptidão da empresa para desempenho de atividade pertinente e compatível, em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, mediante a apresentação de atestado(s) em nome da licitante, expedido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente.

Dados da Licitação

- **Publicação:**

- O Edital poderá ser consultado pela internet no site www.der.sp.gov.br. A versão completa do Edital poderá ser retirada das 09h00min. as 17h00min., na Avenida do Estado, nº 777 – APC – Atendimento ao Público Centralizado – guichê 16, mediante entrega no ato de um CD-R ou DVD-R novo ou pen drive para fornecimento da versão em mídia eletrônica ou também cópia disponibilizada mediante o recolhimento dos valores correspondentes aos custos de reprodução gráfica, de acordo com os preços fixados em tabela vigente do DER/SP, com publicação do Edital previsto para junho de 2022.

Cronograma

- **Próximos Passos:**





OBRIGADO!



Secretaria de
Logística e Transportes