

### **RESUMO DA OBRA**

O Complexo Viário Sena Madureira é composto por dois túneis sendo:

TÚNEL NORTE: se inicia na rua Luis Alves e desemboca na rua Sena Madureira próximo à rua Botucatu, com extensão total de 977 metros.

TÚNEL SUL: se inicia na rua Sena Madureira próximo à rua Mairinque e desemboca na rua Luis Alves, com extensão total de 674 metros.

A soma dos túneis Norte e Sul totaliza a extensão de 1651 metros, promovendo a interligação da Avenida Ricardo Jafet aos complexos viários João Saad e túnel Tribunal de Justiça facilitando a interligação dos bairros Vila Mariana e Ipiranga ao Parque do Ibirapuera, bairro Itaim Bibi, Avenida Santo Amaro, Avenida Juscelino Kubistchek, Marginal Pinheiros e por fim ao bairro do Morumbi realizando assim a interligação entre vias e bairros importantes do pontos de vista residencial e empresarial à Cidade de São Paulo.

## **BENEFÍCIOS**

- Otimização do fluxo viário no cruzamento em nível entre a Av. Sena Madureira e Av. Domingos de Morais;
- Melhorias na acessibilidade dos bairros do Corredor Sul-Sudeste, desde o Morumbi até Vila Prudente;
- Maior facilidade de acesso aos importantes hospitais da Vila Mariana;
- Maior fluidez para o tráfego relacionado às intensas atividades empresariais e financeiras da região;
- Menor impacto na região durante realizações culturais de grande porte, como os promovidos no Parque do Ibirapuera;
- Mais uma rota alternativa de acesso à Rodovia dos Imigrantes acesso ao litoral sul;
- Volume médio de 40.010 motoristas beneficiados diariamente (17.320 sentido Ibirapuera | 22.690 sentido Ricardo Jafet);
- Serão beneficiadas 23.353 pessoas sentido Ibirapuera e 30.593 sentido Ricardo Jafet.

### **DADOS DO CONTRATO**

- Contratante: Prefeitura do Município de São Paulo
- ❖Secretaria responsável pelo contrato: SMT Secretaria de Mobilidade e Trânsito
- ❖Contrato Nº054/SIURB/11 assinado em 27/05/2011 | Prazo contratual: 18 meses
- ❖Ordem de serviço : 03/04/24 | Modalidade do Contrato: Preços unitários
- ❖ Valor do contrato P0: R\$ 218.963.011 (jan-2010)

### STATUS ATUAL DO CONTRATO

TOTAL

| ESCOPO   | ORÇAMENTO<br>(BASE JAN/2010) | <b>2011</b> a <b>2013</b> | abr/24 | mai/24 | jun/24 | jul/24 | ago/24 | set/24 | out/24 | nov/24 | dez/24 | jan/25 | fev/25 | mar/25 | abr/25 | mai/25 | jun/25 | jul/25 | ago/25 | set/25 |
|--|------------------------------|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| PROJETOS EXECUTIVOS  | R\$ 8.094.405,23             |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ATUALIZAÇÃO DOS PROJETOS EXECUTIVOS E<br>SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 4.549.203,89             |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| IMPLANTAÇÃO TÚNEIS E ADEQUAÇÕES NO<br>SISTEMA VIÁRIO           | R\$ 206.319.402,52           |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|  |                              |                           |        |        |        |        |        | -      |        |        | -      |        |        |        |        |        |        |        | -      |        |

| LEGENDA    |  |
|------------|--|
| REALIZADO  |  |
| A REALIZAR |  |

R\$ 218.963.011,64

## DOCUMENTAÇÃO DA OBRA - ORDEM DE SERVIÇO

### ORDEM DE SERVIÇO INICIAL



#### PREFEITURA DE SECRETARIA MUNICIPAL DE MOBILIDADE E TRÂNSITO

Gabinete do Secretário

São Paulo, 03 de abril de 2024.

Ofício nº 098/SMT/S024

CONTRATO n° 054/SIURB/11.

PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 2010-0.122.526-7.

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO.

CONTRATADO: CONSÓRCIO QUEIROZ GALVÃO - GALVÃO ENGENHARIA.

OBJETO: EXECUÇÃO DO SISTEMA DE INTERLIGAÇÃO DA AVENIDA SENA MADUREIRA COM A AVENIDA RICARDO JAFET, NA REGIÃO DE CRUZAMENTO COM AS AVENIDAS SENA MADUREIRA E DOMINGOS DE MORAES, NO BAIRRO DO IPIRANGA, INCLUINDO TÚNEIS, EMBOQUES E OBRAS DE ADEQUAÇÃO E MELHORIAS DO SISTEMA VIÁRIO EXISTENTE.

#### ASSUNTO: ORDEM DE SERVIÇOS.

Pelo presente, fica autorizado, o CONSÓRCIO QUEIROZ GALVÃO - GALVÃO ENGENHARIA, inscrito no CNPJ sob o n° 13.848.719/0001-29, sediado na Rua Dr. Renato Paes de Barros, 750, 18° andar - Conj. 186, Itaim Bibi, no Município de São Paulo/SP, a dar início aos serviços de topografia; sondagens geotécnicas; sondagens e mapeamento de interferências; adequação e atualização dos projetos executivos de acordo com a Instrução Técnica n°. 35 do Corpo de Bombeiros e em conformidade com as normas ABNT e Legislação vigentes; vistorias cautelares dos imóveis lindeiros; mobilização e instalação de canteiros de obras; e isolamento das áreas desocupadas pela Prefeitura do Município de São Paulo, relacionadas as obras do sistema de interligação da Avenida Sena Madureira com a avenida Ricardo Jafet, na região de cruzamento com as Avenidas Sena Madureira e Domingos de Moraes, no bairro

### ORDEM DE SERVIÇO COMPLEMENTAR

04/09/2024, 12:11

SEI/PMSP - 109762111 - Oficio



#### PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

### SECRETARIA MUNICIPAL DE MOBILIDADE E TRÂNSITO Assessoria Jurídica

Rua Boa Vista, 128 / 136, 4º andar - Fundos - Bairro Centro - São Paulo/SP - CEP 01014-000
Telefone:

São Paulo, 02 de setembro de 2024.

#### Officio nº 279/2024/SMT

ASSUNTO: Contrato nº 054/SIURB/2011. Ordem de Serviço (OS Complementar). Objeto: EXECUÇÃO DO SISTEMA DE INTERLIGAÇÃO DA AVENIDA SENA MADUREIRA COM A AVENIDA RICARDO JAFET, NA REGIÃO DE CRUZAMENTO COM AS AVENIDAS SENA MADUREIRA E DOMINGOS DE MORAES, NO BAIRRO DO IPIRANGA, INCLUINDO TÚNEIS, EMBOQUE E OBRAS DE ADEQUAÇÃO E MELHORIAS DO SISTEMA VIÁRIO EXISTENTE.

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 6022.2022/0006895-0.

Prezado Senhor,

Pelo presente, o CONSÓRCIO QUEIROZ GALVÃO - GALVÃO ENGENHARIA, inscrito no CNPJ sob nº 13.848.719/0001-29, sediado na Rua Dr. Renato Paes de Barros, 750 - 18º andar - conj. 186, Itaim Bibi, no município de São Paulo/SP, fica autorizado, a dar inicio aos SERVIÇOS PRELIMINARES; MOVIMENTO DE TERRA; DRENAGEM; PAVIMENTAÇÃO; TÚNEIS; EMBOQUES E DESEMBOQUES; MUROS; CONTENÇÕES; INSTRUMENTAÇÃO; ILUMINAÇÃO ELÉTRICA; VENTILAÇÃO; COMBATE A INCÊNDIO; SISTEMA DE SUPERVISÃO, CONTROLE E UTILIDADES; CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO; PROJETOS E SERVIÇOS TÉCNICOS; CANTEIRO DE OBRAS; conforme especificações apresentadas na planilha contratual, além da continuidade das atividades previamente autorizadas através do oficio nº 098/SMT/2024 (contrato nº 054/ SIURB/11), relacionadas às obras do sistema de interligação da avenida Sena Madureira com avenida Ricardo Jafet, na região de cruzamentos com as avenidas Sena Madureira e Domingos de Moraes, no bairro Vila Mariana, incluindo túneis, emboque e obras de adequação e melhorias do sistema viário existente.

## DOCUMENTAÇÃO DA OBRA – LICENÇAS AMBIENTAIS

### LICENÇA AMBIENTAL DE INSTALAÇÃO



#### PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DO VERDE E DO MEIO AMBIENTE

Coordenação de Licenciamento Ambiental

Rua do Paraíso, n° 387, - Bairro Paraíso - São Paulo/SP - CEP 04103-000 Telefone: 5187-0142

#### LICENÇA AMBIENTAL DE INSTALAÇÃO - LAI 07/CLA-SVMA/2024

Validade: 02 (dois) anos

Empreendedor: Secretaria Municipal de Mobilidade e Trânsito - SMT

Endereço: Rua Boa Vista, 128, 3° andar - Centro, São Paulo - SP, CEP 01014-000

Empreendimento: "Obras do Complexo Viário da Rua Sena Madureira"

Endereço: Trecho iniciando na Avenida Sena Madureira, nas proximidades da Rua Coronel Lisboa com término na Rua Embuaçu, próximo à Avenida Ricardo Jafet..

O Coordenador do Licenciamento Ambiental – CLA da Secretaria Municipal do Verde e do Meio Ambiente - SVMA, no uso das atribuições conferidas por lei, considerando os elementos apresentados no **Processo Administrativo SEI 6027.2024/0016795-9**, **CONCEDE** a presente LICENÇA AMBIENTAL DE INSTALAÇÃO - LAI, estando o empreendedor obrigado a cumprir as exigências constantes desta licença, sob pena de cancelamento da mesma.

A presente Licença Ambiental não implica no reconhecimento da propriedade e regularidade do lote ou de construções existentes.

Esta licença não substitui nem dispensa quaisquer outros alvarás ou licenças de qualquer natureza, exigíveis legalmente.

### TCA – TERMO DE COMPROMISSO AMBIENTAL



#### PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA MUNICIPAL DO VERDE E DO MEIO AMBIENTE

Termo de Compromisso Ambiental

Rua do Paraíso, n° 387, - Bairro Paraíso - São Paulo/SP - CEP 04103-000 Telefone: 51870248

#### PROCESSO SEI N° 6027.2024/0017320-7

#### TCA 285/2024

Na Secretaria Municipal do Verde e do Meio Ambiente, SVMA – CNPJ 74.118.514/0001-82, com sede à Rua do Paraíso, nº 387, 10º andar – Paraíso, órgão integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA, de um lado, a Municipalidade de São Paulo, representada pelo Secretário Municipal do Verde e do Meio Ambiente, Senhor RODRIGO PIMENTEL PINTO RAVENA, e de outro Secretaria Municipal de Mobilidade e Trânsito – SMT., inscrita no CNPJ sob o nº 46.392.155/0001-11, com sede na Rua Boa Vista nº 136 - CEP: 01.014-000, Centro, São Paulo - SP; neste ato representada pelo Secretário Municipal Sr. CELSO GONÇALVES BARBOSAportador da cédula de identidade RG sob nº 27.116.299 SSP/SP, e inscrito no CPF sob nº183.662.718-11, doravante denominado simplesmente COMPROMISSÁRIOS, à vista dos elementos que instruem o presente, em especial o despacho autorizatório publicado no Diário Oficial da Cidade de São Paulo em 05/07/2024, tendo entre si acordado o quanto segue, referente ao manejo de vegetação em decorrência de Obra de Construção de Túnel sob a Av. Sena Madureira até Rua Embuaçú, localizado na Av. Sena Madureira, altura da Rua Coronel Lisboa – Rua Embuaçú, altura da Av. Dr. Ricardo Jafet – Vila Mariana, São Paulo – SP; Com fundamento no artigo 154 da Lei Municipal nº 16.050/2014, Decreto nº 53.889/2013, com redação que lhe foi conferida pelos Decretos Nºs 54.423/2013, 54.654/2013, 55.994/2015 e alterações e artigo 18 do Decreto Estadual 30.443/89, firmam o presente Termo de Compromisso Ambiental, consoante as cláusulas que seguem:

## **DOCUMENTAÇÃO DA OBRA - LICENÇAS AMBIENTAIS**

### PERMISSÃO DE OCUPAÇÃO DE VIAS - CET



#### PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

Secretaria Municipal de Mobilidade e Trânsito - SMT Companhia de Engenharia de Tráfego - CET

#### TERMO DE PERMISSÃO PARA OCUPAÇÃO DE VIAS

(Autorizado e regido pela Lei nº 13.614/03)

TPOV № 2024/43/0075

PROCESSO Nº 7410,2024/0011221-0

CS: 09.24.01656/24-59

SUBPREFEITURA: VM - VILA MARIANA

PERÍODO DE PERMISSÃO: 15/08/2024 a 14/11/2024

CONTRATANTE DA OBRA OU SERVIÇO: SECRETARIA MUNICIPAL DE MOBILIDADE E

TŖANSITO - SMT

TÉCNICO RESPONSÁVEL: ARIOVALDO TADEU PARISOTTO CARVALHO (0601216701-SP)

FONE: 11 32932761

FIRMA EXECUTANTE: CONSORCIO EXPRESSO SENA MADUREIRA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PAULO HUMBERTO CAVALCANTI CELESTINO

FONE: 11-2824-2100

FINALIDADE DA OBRA OU SERVIÇO: OBRA DE ARTE ESPECIAL

CLASSIFICAÇÃO DA OBRA: (3) Grande porte

A Companhia de Engenharia de Tráfego - CET, nos termos da Lei n.º 13.614/2003 e do Decreto 60.982/21, expede o presente TERMO DE PERMISSÃO de ocupação de vias ou logradouros públicos obedecidas as seguintes especificações e restrições quanto ao viário.

## **CORREDOR VIÁRIO SUDOESTE-SUDESTE**



## **EMBOQUES**



# ESCOPO DO OBRA - CONEXÃO PISTA SUL À AV. RICARDO JAFET



## ESCOPO DO OBRA - CONEXÃO PISTA SUL À AV. RICARDO JAFET



## **CONEXÃO COM AVENIDA RICARDO JAFET**



# PROJEÇÃO DOS TÚNEIS





# PROJEÇÃO DOS TÚNEIS





### **ATIVIDADES EM ANDAMENTO**

- READEQUAÇÃO DOS PROJETOS CONFORME AS NORMAS ATUAIS
- VISTORIAS CAUTELARES 368 UNIDADES VISTORIADAS (CASAS, COMÉRCIOS, APARTAMENTOS)
- ISOLAMENTO DA RUA SENA MADUREIRA (CICLOFAIXAS E CANTEIRO CENTRAL)
- LIMPEZA CAMADA VEGETAL E OBRAS DE CONTENÇÃO

## **OCUPAÇÃO RUA SENA MADUREIRA**



## **DESVIO CICLOVIÁRIO DURANTE OBRAS**

