# PROJETO DE LEI

Autoriza o Poder Executivo Municipal a contratar operação de crédito junto à Caixa Econômica Federal.

A Câmara Municipal de Laranjal Paulista, Estado de São Paulo, APROVA:

**Art. 1º** Fica o Poder Executivo Municipal autorizado, nos termos desta Lei, a contratar e garantir financiamento na linha de crédito do FINISA – Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento – Modalidade Apoio Financeiro destinado à aplicação em Despesa de Capital junto à Caixa Econômica Federal, até o valor de R$4.000.000,00 (quatro milhões de reais), observadas as disposições legais em vigor para contratação de operações de crédito, as normas e as condições específicas e aprovadas pela Caixa Econômica Federal para a operação.

**Parágrafo único** Os recursos resultantes do financiamento autorizado neste artigo serão obrigatoriamente aplicados na execução de projeto integrante do FINISA – Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento/Despesa de Capital vedada a aplicação de tais recursos em despesas correntes, em consonância com o §1º do art. 35, da Lei Complementar Federal nº 101, de 04 de maio de 2000.

**Art. 2º** Para garantia do principal e encargos da operação de crédito, fica o Poder Executivo Municipal autorizado a ceder ou vincular em garantia, em caráter irrevogável e irretratável, a modo *pro solvendo*, as receitas a que se referem os artigos 158 e 159, inciso I, alínea "b", e parágrafo 3º da Constituição Federal, nos termos do inciso IV do art. 167, da Constituição Federal ou outros recursos que, com idêntica finalidade, venham a substituí-los, bem como outras garantias em direito admitidas.

**§1º** Para a efetivação da cessão ou vinculação em garantia dos recursos previstos no *caput* deste artigo, fica a Caixa Econômica Federal autorizada a transferir os recursos cedidos ou vinculados nos montantes necessários à amortização da dívida nos prazos contratualmente estipulados.

**§2º** Na hipótese de insuficiência dos recursos previstos no *caput*, fica o Poder Executivo Municipal autorizado a vincular, mediante prévia aceitação da CAIXA, outros recursos para assegurar o pagamento das obrigações financeiras decorrentes do contrato celebrado.

**§3º** Fica o Poder Executivo Municipal obrigado a promover o empenho e consignação das despesas nos montantes necessários à amortização da dívida nos prazos contratualmente estipulados, para cada um dos exercícios financeiros em que se efetuar as amortizações de principal, juros e encargos da dívida, até o seu pagamento final.

**§4º** Para pagamento do principal, juros, tarifas bancárias e outros encargos da operação de crédito, fica a Caixa Econômica Federal autorizada a debitar na conta corrente mantida em sua agência, a ser indicada no contrato, onde são efetuados os créditos dos recursos do Município, nos montantes necessários à amortização e pagamento final da dívida.

**Art. 3º** Os recursos provenientes da operação de crédito objeto do financiamento serão consignados como receita no orçamento ou em créditos adicionais.

**Art. 4º** O Poder Executivo Municipal incluirá, na Lei Orçamentária Anual e no Plano Plurianual em vigor, na categoria econômica de Despesas de Capital, os recursos necessários aos investimentos a serem realizados, provenientes do FINISA/Despesa de Capital, no montante mínimo necessário à realização do projeto e das despesas relativas à amortização do principal, juros e demais encargos decorrentes da operação de crédito autorizada por esta Lei, observado o disposto no parágrafo único do art. 20 da Lei nº 4.320, de 17.03.1964, com abertura de programa especial de trabalho.

**Art. 5º** Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Prefeitura do Município de Laranjal Paulista, 20 de abril de 2022.

ALCIDES DE MOURA CAMPOS JUNIOR:15054813845

Assinado de forma digital por ALCIDES DE MOURA CAMPOS JUNIOR:15054813845
Dados: 2022.04.25 14:04:14 -03'00'

ALCIDES de MOURA CAMPOS JUNIOR
Prefeito Municipal

# J U S T I F I C A T I V A

Senhor Presidente,
Senhores(as) Vereadores(as),

Cumprimentando-os, encaminho para a devida apreciação dessa insigne Casa de Leis o incluso projeto de Lei, que "dispõe sobre autorização para contratação de operação de crédito junto à Caixa Econômica Federal.

Esta propositura, oriunda de procedimentalização e planejamento administrativo, visa obter autorização legislativa para a contratação de operação de crédito junto à Caixa Econômica Federal, no âmbito do Programa FINISA – Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento – Modalidade Apoio Financeiro destinado à aplicação em Despesa de Capital, até o valor de R$4.000.000,00 (quatro milhões de reais).

Esta solução de crédito permite a execução de Construção do Anel Viário da Rua João Batista Bado, da Aquisição de Terreno para CDHU e Pavimentação da Rua Roque Alves Lima, Distrito de Maristela.

O prazo total para quitação é de 120 meses, dividindo-se em prazo de carência de vinte e quatro (24) meses e prazo de amortização de noventa e seis (96) meses, com taxa precificada de 15,63% a.a.

Estes recursos serão destinados para execução de obras de solução viária importante alternativa para os moradores do Bairro São Roque, que hoje contam apenas com um acesso para o centro da cidade, o viaduto do São Roque. A aquisição de imóvel para construção de CDHU trata de um projeto aprovado no CDHU voltado ao interesse social, ajudando as famílias com renda baixa a alcançar a casa própria. A pavimentação da Rua Roque Alves Lima, no Distrito de Maristela objetiva atender uma demanda de importância no âmbito da urbanização de acesso aos cidadãos, bem como, proporcionar novo acesso aos moradores da Rua José Segalla Sobrinho, Rua Décio Dessotti e adjacências.

Ante ao exposto, coloco-me à inteira disposição dessa lídima Casa de Leis para quaisquer outros esclarecimentos que fizerem necessários, renovando, ao ensejo, os protestos de minha elevada consideração e declarado respeito.

Prefeitura do Município de Laranjal Paulista, 20 de abril de 2022.

ALCIDES de MOURA CAMPOS JUNIOR
Prefeito Municipal

**GIGOV SOROCABA**

Cronograma de desembolso

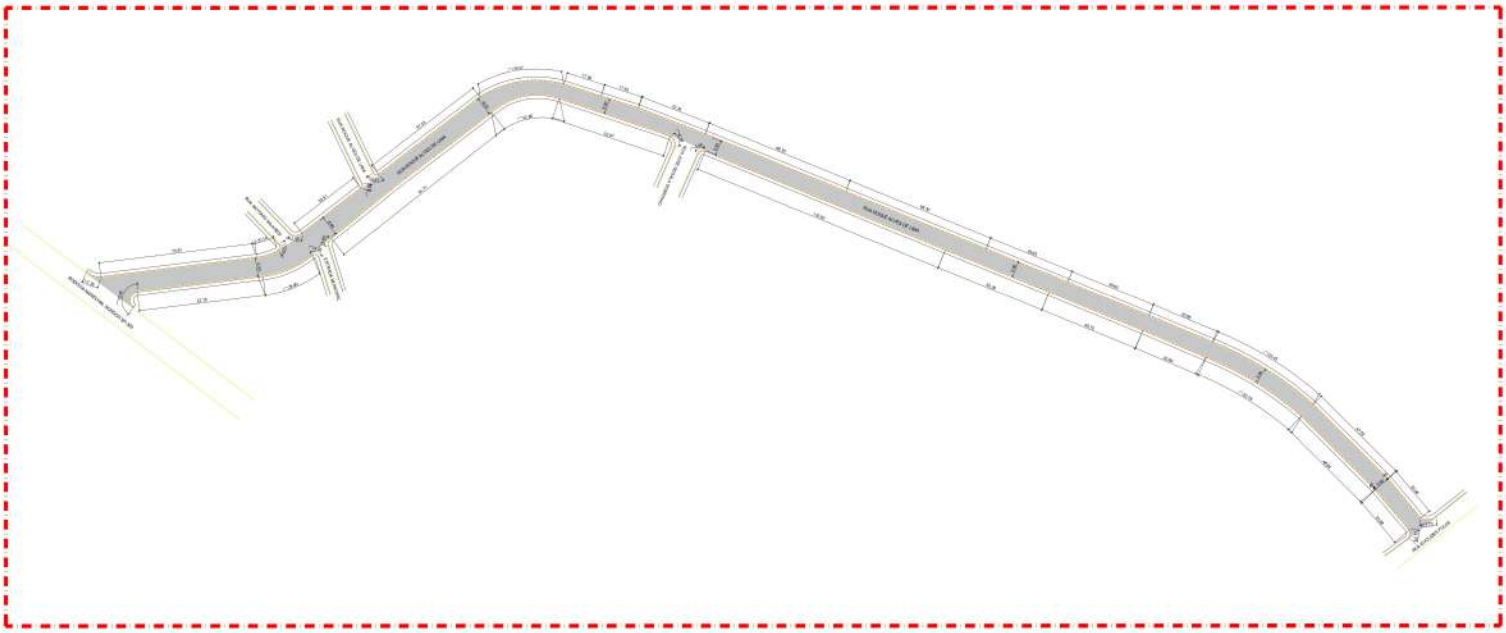
Anexo à Proposta Firme
Valores em R$ 1,00

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROPONENTE | Prefeitura Municipal de Laranjal Paulista | Informações Financeiras | | Períodos | |
| Nº SIAPF | 0542668-43 | Taxas e Valores | | Assinatura | **mai/22** |
| PROGRAMA | FINISA | encargos previstos | 16% | Nº Liberações | **2** |
| | | Financiamento | 4.000.000,00 | Prazo Carência | **24** |
| EMPREENDIMENTO | Construção do Anel Viário - João Batista Bado; Aquisição de Terreno para CDHU; e Pavimentação Roque Alves Lima | Contrapartida | - | Prazo Amortização | **96** |
| | | Investimento | 4.000.000,00 | Prazo Total | **120** |
| CARTA-CONSULTA | 0 | | | | |

| ANO | Contrapartida | Liberações previstas | Encargos (a) | Amortização (b) | Total (a+b) |
|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | - | 4.000.000,00 | 178.442,11 | - | 178.442,11 |
| 2023 | - | - | 603.416,09 | - | 603.416,09 |
| 2024 | - | - | 594.807,04 | 291.666,67 | 886.473,71 |
| 2025 | - | - | 522.779,63 | 500.000,00 | 1.022.779,63 |
| 2026 | - | - | 449.480,42 | 500.000,00 | 949.480,42 |
| 2027 | - | - | 376.914,94 | 500.000,00 | 876.914,94 |
| 2028 | - | - | 299.629,15 | 500.000,00 | 799.629,15 |
| 2029 | - | - | 223.077,10 | 500.000,00 | 723.077,10 |
| 2030 | - | - | 147.747,92 | 500.000,00 | 647.747,92 |
| 2031 | - | - | 71.978,50 | 500.000,00 | 571.978,50 |
| 2032 | - | - | 7.973,15 | 208.333,33 | 216.306,49 |
| 2033 | - | - | - | - | - |
| 2034 | - | - | - | - | - |
| 2035 | - | - | - | - | - |
| 2036 | - | - | - | - | - |
| 2037 | - | - | - | - | - |
| 2038 | - | - | - | - | - |
| 2039 | - | - | - | - | - |
| 2040 | - | - | - | - | - |
| 2041 | - | - | - | - | - |
| 2042 | - | - | - | - | - |
| 2043 | - | - | - | - | - |
| 2044 | - | - | - | - | - |
| 2045 | - | - | - | - | - |
| 2046 | - | - | - | - | - |
| 2047 | - | - | - | - | - |
| 2048 | - | - | - | - | - |
| 2049 | - | - | - | - | - |
| 2050 | - | - | - | - | - |
| 2051 | - | - | - | - | - |
| **Totais** | **-** | **4.000.000,00** | **3.476.246,05** | **4.000.000,00** | **7.476.246,05** |

_____

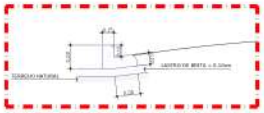
**Alcides de Moura Campos Junior**



PLANTA BAIXA - PAVIMENTAÇÃO

ÁREA A SER PAVIMENTADA

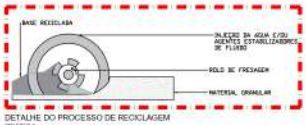
CONSTRUÇÃO DE GUIA E SARJETA



DETALHE DE GUIA E SARJETA DO TIPO EXTRUSADA



CORTE ESQUEMÁTICO - PAVIMENTAÇÃO




DETALHE DO PROCESSO DE RECICLAGEM

ALCIDES DE MOURA CAMPOS JUNIOR
Prefeito do Município de Laranjal Paulista

MATHEUS ALMEIDA VENTRIS
Eng.º Civil - CREA SP 506.466.567-3

PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA

PROGRAMA NOSSA RUA
PAVIMENTAÇÃO NO DISTRITO DE MARISTELA DO MUNICIPIO DE LARANJAL PTA

RUA ROQUE ALVES LIMA - DISTRITO DE MARISTELA

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DETALHES

| RESPONSÁVEL | CARGO/ | REGISTRO | ASSINATURA |
|---|---|---|---|
| MATHEUS A. VENTRIS | CREA/SP 506.466.567-3 | | |
| ESCALA | Nº DO PT | DATA | FOLHA |
| INDICADA | | | 02/02 |
| DATA | ARQUIVO | | REV |
| FEVEREIRO DE 2021 | | | 00 |

**ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA**

**OBRA:** OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA

**RUAS:** Rua Roque Alves Lima - Maristela

**FONTE:** **CDHU - Boletim 184 - 01/11/2021 - SINAPI 01/2022- SEM DESONERAÇÃO - Lei Social: 126.72 - BDI 23,38%**

| Código | Descrição dos Serviços | Unid. | Quant. | V. Unit. | V.Unit. com BDI | V. Total | V. Total com BDI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | |
| 02.08.040 | Placa de Identificação de Obra | m2 | 6,00 | R$ 422,46 | R$ 521,23 | 2.534,76 | 3.127,38 |
| | | | | | | - | - |
| | **sub-total 1** | | | | | **2.534,76** | **3.127,38** |
| | | | | | | | |
| 2 | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | |
| 54.01.030 | Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1,0 km | m2 | 3.638,70 | R$ 23,67 | R$ 29,20 | 86.128,03 | 106.250,04 |
| 54.01.210 | Base de brita graduada = 15cm | m3 | 545,80 | R$ 179,19 | R$ 221,08 | 97.801,90 | 120.665,46 |
| 23.13.07.01 | Reciclagem capa/base com adicao de 4% de cimento | m3 | 545,80 | R$ 109,49 | R$ 135,09 | 59.759,64 | 73.732,12 |
| 54.03.230 | Imprimação betuminosa ligante | m2 | 3.638,70 | R$ 6,88 | R$ 8,49 | 25.034,26 | 30.892,56 |
| 54.03.240 | Imprimação betuminosa impermeabilizante | m2 | 3.638,70 | R$ 14,14 | R$ 17,45 | 51.451,22 | 63.495,31 |
| 54.03.210 | Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente – CBUQ | m3 | 145,55 | R$ 1.416,69 | R$ 1.747,91 | 206.199,23 | 254.408,30 |
| | | | | | | | |
| | **sub-total 2** | | | | | **526.374,28** | **649.443,79** |
| | | | | | | | |
| 3 | GUIAS E SARJETA | | | | | | |
| 94267 SINAPI | Guia (meio fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, guia 13 cm base x 22cm altura, sarjeta 30cm base x8,5 cm altura. AF_06/2016 | m | 1.063,00 | 45,86 | 56,58 | 48.749,18 | 60.144,54 |
| 94268 SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 | m | 280,89 | 50,79 | 62,66 | 14.266,40 | 17.600,57 |
| | | | | | | | |
| | **Sub-total 3** | | | | | **63.015,58** | **77.745,11** |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | **BDI 23,38%** | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | **TOTAL GERAL SEM BDI** | | **591.924,62** | |
| | | | | **TOTAL GERAL DA PLANILHA COM BDI** | | | **730.316,28** |

Laranjal Paulista 17 de Fevereiro de 2022.

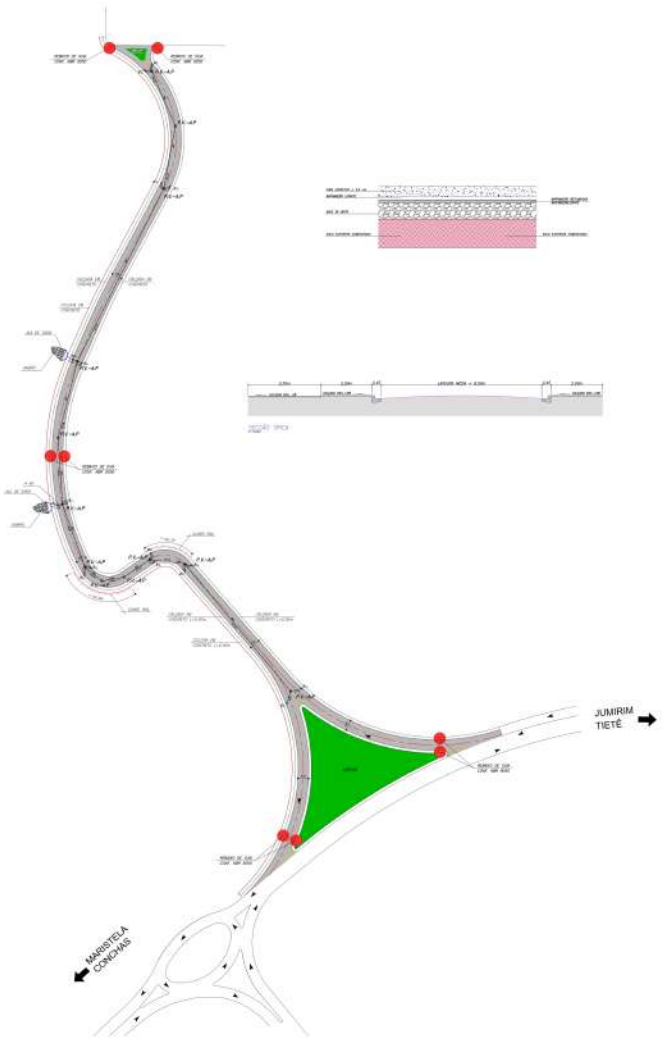
Alcides de Moura Campos Junior
Prefeito do Município de Laranjal Paulista

Eng. Matheus Almeida Ventris
CREA 506.998.047-4
ART nº 28027230220261195

## NOTAS

A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO, DEVERÁ APRESENTAR GRAU DE CONTROLE TECNOLÓGICO, COM OS RESULTADOS DOS ENSAIOS REALIZADOS EM CADA ETAPA DOS SERVIÇOS "CONFORME ORDEM DE SMT"

## ESPECIFICAÇÕES








LEGENDA

- DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS
- PAVIMENTAÇÃO
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA – ÁGUAS PLUVIAIS
- BOCA DE SAÍDA
- REBAIXAMENTO DE GUIA CONFORME ABNT NBR 9050

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRINHAS PAULISTA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO URBANO

FOLHA 01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO

LOCAL: Avenida João Batista Brabo

MUNICÍPIO: Lavrinhas Paulista – SP

QUADRO DE ÁREAS

Área de Pavimentação: 7.729,07 m²

Instituto Municipal Nilton de Bruno Campos Jorge Valadão Municipal

Autor do Projeto Arquitetônico Urbano
Nº Prof. CAU/SP A 0000-0
Responsável Técnico pelo Projeto
Nº Prof. CAU/SP A 0000-0

A3.1 | 01/2025

Escala 1: 500 | Data 00/00/2025

Rev.

A1

## EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

LOCAL: AV JOÃO BATISTA BADDO
MUNICÍPIO: LARANJAL PAULISTA - SP

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 88,93%(HORA) 50,40%(MÊS)
Data base: SINAPI - agosto/2021

**BDI. 24,74%**

| ITEM | CODIGO | DISCRIMINAÇÃO | QUANT. | UNID. | PREÇO UNIT. | BDI 24,74% | PREÇO C/ BDI | PR. TOTAL C/ BDI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | | | | | **8.840,88** |
| 1.1 | 4813 | Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n 22* | 12,00 | m2 | 225,00 | 55,66 | 280,66 | 3.367,92 |
| 1.2 | 10778 | Locação de Container 2,30 X 6,00 m, altura 2,50 m, para sanitário, com 4 bacias, 8 chuveiros, 1 lavatório e 1 mictório | 6,00 | mês | 731,25 | 180,91 | 912,16 | 5.472,96 |
| | | | | | | | | |
| **2** | | **TERRAPLENAGEM** | | | | | | **46.897,92** |
| 2.1 | 98525 | Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m) com trator de esteiras | 12.967,72 | m2 | 0,31 | 0,07 | 0,38 | 4.927,73 |
| 2.2 | 79472 | Regularização de superficies em terra com motoniveladora | 7.725,07 | m2 | 0,08 | 0,01 | 0,09 | 695,25 |
| 2.3 | 100977 | Carga, manobra e descarga de solos e materias granulares em caminhão basculante 6m³ - Carga com escavadeira hidráulica (Caçamba de 1,20m³/155HP) e descarga livre | 3.012,77 | m3 | 5,57 | 1,37 | 6,94 | 20.908,62 |
| 2.4 | 97912 | Transporte com caminhão basculante de 6m³, em via urbana em leito natural | 6.025,54 | m3xkm | 2,71 | 0,67 | 3,38 | 20.366,32 |
| | | | | | | | | |
| **3** | | **DRENAGEM** | | | | | | **401.032,52** |
| 3.1 | 102309 | Escavação mecanizada de vala com profundidade maior que 3,00m até 4,5m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,80m3/111hp), largura menor que 1,5m, em solo 2A categoria, em locais com alto nível de interferência | 1.389,97 | m3 | 9,90 | 2,44 | 12,34 | 17.152,22 |
| 3.2 | 97912 | Transporte com caminhão basculante de 6m³, em via urbana em leito natural | 542,10 | m3xkm | 2,71 | 0,67 | 3,38 | 1.832,29 |
| 3.3 | 93376 | Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro :0,26m3/potência 88hp), largura até 0,80, profundidade de 1,5m a 3,0m, com solo de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência | 1.181,47 | m3 | 16,54 | 4,09 | 20,63 | 24.373,72 |
| 3.4 | 96624 | Lastro com material granular (pedra britada nº 2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10cm* | 79,69 | m3 | 92,23 | 22,81 | 115,04 | 9.167,53 |
| 3.5 | 92852 | Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de esgoto sanitário, diâmetro de 400mm, junta elástica, instalado em local de alto nível de interferências (não inclui fornecimento) | 92,59 | m | 18,12 | 4,48 | 22,60 | 2.092,51 |
| 3.6 | 92856 | Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de esgoto sanitário, diâmetro de 600mm, junta elástica, instalado em local de alto nível de interferências (não inclui fornecimento) | 602,40 | m | 25,99 | 6,42 | 32,41 | 19.523,78 |
| 3.7 | 95571 | Tubo concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento | 92,59 | m | 103,09 | 25,50 | 128,59 | 11.906,05 |
| 3.8 | 92221 | Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento | 602,40 | m | 249,61 | 61,75 | 311,36 | 187.563,26 |
| 3.9 | 87237/1 | Muro de ala em alvenaria de bloco de concreto para tubo dn600 | 2,00 | un | 998,29 | 246,97 | 1.245,26 | 2.490,52 |
| 3.10 | 97949 | Caixa para boca de lobo simples retangular, em alvenaria com tijolos maciços, dimensões internas: 0,60X1X1,20 | 16,00 | un | 2.159,71 | 534,31 | 2.694,02 | 43.104,32 |
| 3.11 | 98421 | Poço de visita circular para esgoto, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,00 m, profundidade de 1,50 a 2,00 m, incluindo tampão de ferro fundido, diâmetro de 60cm | 12,00 | un | 4.503,34 | 1.114,12 | 5.617,46 | 67.409,52 |
| 3.12 | 83691 | Tampão de ferro fundido p/ poço de visita, 79,5 kg, Tipo T-100 - fornecimento e instalação. | 12,00 | un | 313,33 | 77,51 | 390,84 | 4.690,08 |
| 3.13 | 40453 | Gabião manta (colchão) malha hexagonal 6X8cm (ZN/AL revestido com polimero), fio 2,00mm, dimensões 5,0X2,0X,023m (CXLXA) | 64,00 | m2 | 121,84 | 30,14 | 151,98 | 9.726,72 |
| | | | | | | | | |
| **4** | | **GUIAS E SARJETAS** | | | | | | **106.639,84** |
| 4.1 | 94267 | Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 45cm base (15cm base da guia + 30cm base da sarjeta) X 22cm altura | 2.009,04 | m | 42,56 | 10,52 | 53,08 | 106.639,84 |
| | | | | | | | | |
| **5** | | **PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA** | | | | | | **1.186.036,13** |
| 5.2 | 54.01.030 | Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1,0 km | 7.725,07 | m2 | 21,06 | 5,21 | 26,27 | 202.937,58 |
| 5.3 | 54.01.210 | Base de brita graduada = 15cm | 1.158,76 | m3 | 158,60 | 39,23 | 197,83 | 229.237,58 |
| 5.4 | 23.13.07.01 | Reciclagem capa/base com adição de 4% de cimento | 1.158,76 | m3 | 121,08 | 29,95 | 151,03 | 175.007,59 |
| 5.6 | 72945 | Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30 | 7.725,07 | m2 | 6,41 | 1,58 | 7,99 | 61.723,30 |
| 5.7 | 96402 | Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C | 7.725,07 | m2 | 13,48 | 3,33 | 16,81 | 129.858,42 |
| 5.8 | 54.03.210 | Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente – CBUQ | 231,75 | m3 | 1.339,64 | 331,42 | 1.671,06 | 387.271,66 |
| | | | | | | | | |

| ITEM | CODIGO | DISCRIMINAÇÃO | QUANT. | UNID. | PREÇO UNIT. | BDI 24,74% | PREÇO C/ BDI | PR. TOTAL C/ BDI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **6** | | **CALÇADA** | | | | | | **460.663,33** |
| 6.1 | 94995 | Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8cm, armado | 3.938,64 | m2 | 93,77 | 23,19 | 116,96 | 460.663,33 |
| | | | | | | | | |
| **7** | | **CICLOVIA** | | | | | | **297.457,32** |
| 7.1 | 94995 | Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8cm, armado | 2.032,09 | m2 | 93,77 | 23,19 | 116,96 | 237.673,24 |
| 7.2 | 102509 | Pintura de faixa de pedestre ou zebrada tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, e= 30cm, aplicação manual | 2.032,09 | m2 | 23,59 | 5,83 | 29,42 | 59.784,08 |
| | | | | | | | | |
| **8** | | **SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE** | | | | | | **6.629,67** |
| 8.1 | 102509 | Pintura de faixa de pedestre ou zebrada tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, e= 30cm, aplicação manual | 32,00 | m2 | 23,59 | 5,83 | 29,42 | 941,44 |
| 8.2 | 79216 | Suporte tubular galvanizado 2 1/2" H=3,00 M | 4,00 | unid. | 355,65 | 87,98 | 443,63 | 1.774,52 |
| 8.3 | 34723 | Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva | 2,01 | m2 | 519,75 | 128,58 | 648,33 | 1.303,14 |
| 8.4 | 38186 | Piso tatil de alerta ou direcional, de borracha, colorido, 25X25cm, e= 12mm, para argamassa | 4,80 | m2 | 436,01 | 107,86 | 543,87 | 2.610,57 |
| | | | | | | | | |
| **9** | | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | | | | | **92.996,43** |
| 9.1 | 4 S 06 010 11 | Defensa semi-maleável dupla (forn./ impl.) | 89,80 | m | 285,10 | 70,53 | 355,63 | 31.935,57 |
| 9.2 | 3322 | Grama esmeralda ou são carlos ou curitibana em plantas, sem plantio | 4.258,08 | m2 | 11,5 | 2,84 | 14,34 | 61.060,86 |
| | | | | | | | | |
| **TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO** | | | | | | | | **2.607.194,04** |

Laranjal Paulista 30 de Março de 2021

Alcides de Moura Campos Júnior
Prefeito do Município de Laranjal Paulista

Eng. Matheus Almeida Ventris
CREA 506.998.047-4

**Cálculo de impacto orçamentário baseado no cronograma financeiro da operação**

**4.000.000,00**
**24 meses de carência/96 meses de amortização**

**CUSTO 2024**

| Quantidade meses amortizados | CUSTO ANUAL |
|---|---|
| 8 | R$684.543,25 |

| | |
|---|---|
| **RECEITA CORRENTE LÍQUIDA DEZEMBRO/2024** | **122.889.555,00** |
| CUSTO ANUAL | 684.543,25 |
| **ESTIMATIVA DO IMPACTO EM PERCENTUAL** | **0,56** |

**CUSTO 2025**

| Quantidade meses amortizados | CUSTO ANUAL |
|---|---|
| 12 | R$960.057,92 |

| | |
|---|---|
| **RECEITA CORRENTE LÍQUIDA DEZEMBRO/2025** | **129.955.704,00** |
| CUSTO ANUAL | 960.057,92 |
| **ESTIMATIVA DO IMPACTO EM PERCENTUAL** | **0,74** |

**CUSTO 2026**

| Quantidade meses amortizados | CUSTO ANUAL |
|---|---|
| 12 | R$818.622,38 |

| | |
|---|---|
| **RECEITA CORRENTE LÍQUIDA DEZEMBRO/2026** | **129.955.704,00** |
| CUSTO ANUAL | 818.622,38 |
| **ESTIMATIVA DO IMPACTO EM PERCENTUAL** | **0,63** |

Declaro para fins de cumprimento ao artigo 16, inciso I e II, e 17 da Lei de Responsabilidade Fiscal que as despesas oriundas deste projeto de Lei tem adequação orçamentária-financeira com Lei orçamentária anual, e compatibilidade com os objetivos e metas do Plano Plurianual 2022/2025, e da Lei de Diretrizes Orçamentárias 2022.

Laranjal Paulista/SP, 19 de abril de 2022

**Alcides de Moura Campos Junior**
Prefeito Municipal