



# Prefeitura Municipal de Ramilândia

Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 - Centro  
CNPJ 95.725.024/0001-14 - CEP: 85.888-000  
Fone/Fax 3258 8000  
Ramilândia - PR.



## PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

(parte integrante do Termo de Convênio)

MUNICÍPIO DE RAMILÂNDIA-PR

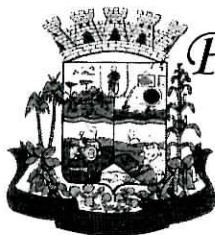
### 1 DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

|                                              |                                 |                                                 |                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Município: Ramilândia                        |                                 | CNPJ: 95.725.024/0001-14                        |                                   |
| Endereço: Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 |                                 |                                                 |                                   |
| UF: PR                                       | CEP: 85.888-000                 | Telefone: (45) 3258 8000                        |                                   |
| Conta Corrente:<br>nº 23923-2                | Banco:<br>001 – BANCO DO BRASIL | Agência:<br>2287 - X                            | Praça de Pagamento:<br>Matelândia |
| Responsável:<br>WILSON BONAMIGO              |                                 |                                                 |                                   |
| CI/Órgão Expedidor:<br>4596255-5 SESP-PR     | Nº CPF<br>633.669.169-15        | Endereço<br>Rua Curitiba – Centro de Ramilândia |                                   |

### 2. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Promover a recuperação dos trechos das estradas rurais em consonância com as diretrizes do Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais, num total de 23 km.

| Nº | Trecho (discriminado) | Coordenadas Geográficas                |                                        | Extensão (Km) | Largura Atual (m) | Largura Final (m) |
|----|-----------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|---------------|-------------------|-------------------|
|    |                       | Início                                 | Término                                |               |                   |                   |
| 01 | Linha Braga           | UTM 21J<br>798331,29mE<br>7221451,16mS | UTM 21J<br>796124,62mE<br>7219077,85mS | 5,1           | 5                 | 5                 |
| 02 | São Vicente           | UTM 21J<br>787652,29mE<br>7225742,26mS | UTM 21J<br>786491,43mE<br>7222349,27mS | 7,0           | 5                 | 5                 |
| 03 | Santo Antônio         | UTM 21J<br>790585,48mE<br>7221421,84mS | UTM 21J<br>791727,75mE<br>7220276,62mS | 2,9           | 5                 | 5                 |
| 04 | Linha Roselito        | UTM 21J<br>789740,81mE<br>7228790,37mS | UTM 21J<br>789759,53mE<br>7225357,50mS | 4,1           | 5                 | 5                 |



# Prefeitura Municipal de Ramilândia

Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 - Centro  
CNPJ 95.725.024/0001-14 - CEP: 85.888-000  
Fone/Fax 3258 8000  
Ramilândia - PR.



|             |                                     |                                        |                                        |       |   |   |
|-------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-------|---|---|
| 05          | Feijão Verde Sub-trecho A (Igreja)  | UTM 21J<br>796474,64mE<br>7216232,73mS | UTM 21J<br>796838,12mE<br>7217256,77mS | 1,2   | 5 | 5 |
| 06          | Feijão Verde Sub-trecho B (Reserva) | UTM 21J<br>796548,89mE<br>7214577,11mS | UTM 21J<br>798600,52mE<br>7214215,43mS | 2,7   | 5 | 5 |
| TOTALIZAÇÃO |                                     |                                        |                                        | 23 km |   |   |

## PLANO DE OBRAS – (Resumo/totalização dos trechos indicados no RVI)

| Item | Tipo de Serviço           | Un. | Quant.  | Tipo de Máquina   | Horas |
|------|---------------------------|-----|---------|-------------------|-------|
| 1    | Remoção de Camada Vegetal | m³  | 23,000  | Trator de esteira | 224   |
| 2    | Regularização de Leito    | m²  | 138,000 | Moto niveladora   | 65,7  |
| 3    | Acabamento de barranco    | m²  | 138,000 | Moto niveladora   | 65,7  |
| 4    | Abaulamento de Leito      | m²  | 138,000 | Moto niveladora   | 275,6 |
| 5    | Bigodes/sangradouros      | un  | 166     | Pá carregadeira   | 45,9  |
| 6    | Lombadas                  | un  | 83      | Pá carregadeira   | 22,7  |
| 7    | Caixas de retenção        | un  | 83      | Pá carregadeira   | 45,3  |
| 8    | Elevação do leito         | m³  | 69,000  | Pá carregadeira   | 627,4 |

## 3. JUSTIFICATIVA

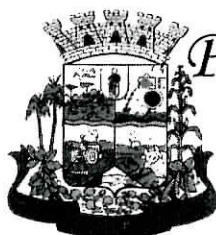
A necessidade de promover a recuperação da trafegabilidade nos trechos apresentados, se apresenta, principalmente, em razão das fortes chuvas ocorridas nos dias 29 e 30 de outubro de 2017.

De acordo com o Simepar, foram mais de 270mm de chuva registrados em um período de 12 horas, o que causou alagamentos, enchentes e um cenário que não era visto há mais de 30 anos.

Tendo em vista que a situação de emergência apresentada supera a capacidade operacional do município de Ramilândia para sanar problemas dessa magnitude, é indispensável o apoio financeiro dos órgãos competentes, a fim de que seja restabelecida as condições de trafegabilidade nas vias afetadas..

As características geométricas das estradas afetadas são fortemente condicionadas pelo aproveitamento dos traçados existentes, sendo que os custos





# Prefeitura Municipal de Ramilândia

Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 - Centro  
CNPJ 95.725.024/0001-14 - CEP: 85.888-000  
Fone/Fax 3258 8000  
Ramilândia - PR.



com manutenção normalmente são compatíveis com seu tráfego e função, porém tendo em vista a expressiva avaria ocasionada pelas chuvas intensas do período informado, a operacionalização de manutenção já não atende a superação dessas imperfeições, sendo necessário um trabalho de recuperação dessas vias.

A recuperação compreende os melhoramentos nas vias afetadas, geralmente circunscritos às faixas de rolamento, visando remover os pontos críticos que impeçam o fluxo contínuo e seguro do tráfego, restaurando a via aproveitando ao máximo o seu traçado original. Assim, todas as atividades serão desenvolvidas de forma a preservar os investimentos que serão aplicados na melhoria rodoviária, mantendo as condições de sua utilização.

Ramilândia é um município de pequeno porte da região oeste do Paraná, que segundo os dados do IPARDES/2013, tem um IDH de 0,69, uma população de 4.134 hab, sendo que destes 2.043 vivem na zona urbana e 2.091, ou seja, 50,58% da população vive no meio rural.

Ainda, Ramilândia teve sua colonização marcada pela presença de pequenos agricultores sendo que nos seus 240,20 km<sup>2</sup> de área, conta atualmente com 639 produtores rurais, e destes, 271 foram assentados nos últimos 10 anos por diferentes programas de Crédito Fundiário, o que garante ao município um diferencial em termos de desenvolvimento agropecuário, pois 90% de nossos agricultores baseiam-se no sistema de agricultura familiar, produzindo alimentos diversos, além do leite, frangos, gado de corte e suínos que são produzidos para o mercado.

Com 240,20km<sup>2</sup> de área, o município possui uma malha viária de aproximadamente 300 km de estradas rurais com estrutura primária de apenas cascalhamento, o que exige uma manutenção constante por parte do poder público municipal.

Assim, em consonância com os objetivos do Projeto Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais do Governo do Estado, esta administração almeja recuperar 6 trechos de estradas rurais que juntos totalizam a extensão de 23 km.

Salientamos ainda, que a recuperação desses trechos irá contribuir para o desenvolvimento socioeconômico das pessoas que residem na área rural do município, otimizando a segurança e melhor qualidade ao tráfego, sobretudo dos educandos que utilizam o transporte escolar rural, além do próprio escoamento da produção agrícola.

#### 4. CAPACIDADE INSTALADA:

Os serviços serão executados pela equipe de funcionários das seguintes secretarias:

- Secretaria de Obras, Viação e Serviços Públicos;
- Secretaria de Agricultura, Meio Ambiente, Indústria e Comércio.

Equipamentos Disponíveis para Execução do Objeto:

- Trator de Esteira;



# Prefeitura Municipal de Ramilândia

Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 - Centro  
CNPJ 95.725.024/0001-14 - CEP: 85.888-000  
Fone/Fax 3258 8000  
Ramilândia - PR.



- Moto Niveladora;
- Pá Carregadeira.

Técnicos Envolvidos no Projeto:

- Tatiane C. Varoni Kollemberg  
Arquiteta e Urbanista
- Tânia Moerschbacher Schwartz  
Engenheira Agrônoma

## 5. DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DE METAS A SEREM ATINGIDAS:

| Meta        | Natureza Despesa | Descrição                | Localização             | Duração                      |                                      | Indicador Físico |                  | Custo (R\$)      |             |
|-------------|------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|             |                  |                          |                         | Início                       | Término                              | Quantidade (*)   | Unidade (litros) | Unitário (R\$/t) | Total (R\$) |
| 01          | 3.3.90.30.01.03  | Aquisição de óleo diesel | Município de Ramilândia | Data de publicação o no DIOE | 12 meses após a publicação o no DIOE | 18.400           | Litros           | 3,19             | 58.696,00   |
| Total (R\$) |                  |                          |                         |                              |                                      |                  |                  |                  | 58.696,00   |

(\*) Volume de óleo diesel a ser adquirido.

## 6. BENEFICIÁRIOS

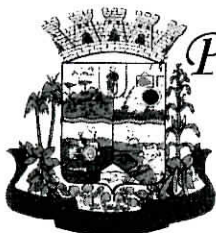
| Descrição                           | N.º Total |
|-------------------------------------|-----------|
| 1 - Número de comunidades atendidas | 05        |
| 2 - Número de agricultores          | 250       |

Comunidades atendidas: Linha Roselito, Feijão Verde, Linha Braga, São Vicente, Santo Antônio.

## 7. METODOLOGIA DE EXECUÇÃO

- Aquisição do óleo diesel, atendendo a seguinte legislação: Lei Federal 8.666/93, Lei Estadual 15.608/2007;
- Executar a reconfiguração do abaulamento do leito estradal e pequenas intervenções de drenagem como valas laterais rasas, entre outras.
- O Técnico Responsável pelo Projeto deve acompanhar a sua execução;
- Efetuar a Prestação de Contas conforme legislação específica do TCE-PR;





# Prefeitura Municipal de Ramilândia

Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 - Centro  
CNPJ 95.725.024/0001-14 - CEP: 85.888-000  
Fone/Fax 3258 8000  
Ramilândia - PR.



## 8. PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS REPASSADOS PELA SEAB

| Especificação                             | Responsabilidade        | *Valor R\$ | Prazo de Execução                 |
|-------------------------------------------|-------------------------|------------|-----------------------------------|
| Aquisição de 18.400 litros de óleo Diesel | MUNICÍPIO de Ramilândia | 58.696,00  | 12 meses após a publicação no DOE |

\*Valor Considerado do Litro do Diesel: R\$ 3,19 – Conforme último registro preço realizado pelo município. Licitação: 74/2017 – Modalidade: Pregão Presencial.

## 9. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

| Metas 1 e 2 | Parcela (R\$) - 2017 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |               |    |
|-------------|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---------------|----|
| Meses       | 1                    | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11            | 12 |
| SEAB        |                      |   |   |   |   |   |   |   |   |    | R\$ 58.696,00 |    |
| Município   |                      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |               |    |

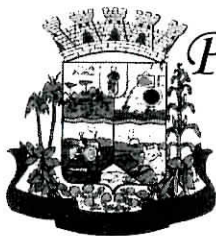
(\*) A liberação da parcela ficará condicionada à apresentação, pelo Município, dos documentos exigidos pela Lei nº 15.608/2007, Resolução nº 28/2011.

(\*\*) O depósito da contrapartida financeira deverá ser concomitante ao recebimento do recurso do Concedente.

## 10. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

| Nº | ATIVIDADES *                         | PERÍODO DE EXECUÇÃO |    |    |    |
|----|--------------------------------------|---------------------|----|----|----|
|    |                                      | 1º                  | 2º | 3º | 4º |
| 1  | Processo de aquisição de combustível | X                   |    |    |    |
| 2  | Execução dos serviços                |                     | X  | X  | X  |
|    |                                      |                     |    |    |    |

\* Todas as atividades serão objeto de fiscalização da SEAB.



# Prefeitura Municipal de Ramilândia

Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 - Centro  
CNPJ 95.725.024/0001-14 - CEP: 85.888-000  
Fone/Fax 3258 8000  
Ramilândia - PR.



## 11. DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

O presente Plano de Trabalho foi por mim elaborado de acordo com as normas técnicas aplicáveis à recuperação de trafegabilidade em trechos de estradas rurais no município e está compatível com as prioridades de atendimento da agricultura familiar e com os recursos financeiros destinados para a aquisição de combustível pelo Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais.

|                          |                              |                                                                                                                                     |
|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome:                    | TATIANE C. VARONI KOLLEMBERG | <br>Tatiane Varoni Kollemberg<br>CAU/PR A 45693-4<br>CPF 034 361 639-45<br>Arquiteta e Urbanista<br>Portaria nº 770 2014 06 10 2014 |
| Cargo:                   | ARQUITETA E URBANISTA        |                                                                                                                                     |
| N.º Registro Conselho de | CAU/PR A 45693-4             |                                                                                                                                     |
| Local:                   | Ramilândia - PR              |                                                                                                                                     |
| Data:                    | 12/11/2017                   | Assinatura                                                                                                                          |

## 12. DECLARAÇÃO DO MUNICÍPIO

Na qualidade de representante legal do MUNICÍPIO declaro, para fins de prova junto à SEAB, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão da Administração Pública Federal que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos Orçamentos do Estado ou da União, na forma deste Plano de Trabalho.

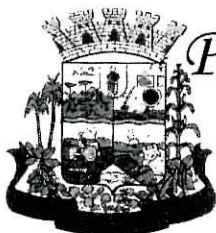
|        |                    |                                                                     |
|--------|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Nome:  | WILSON BONAMIGO    | <br>Wilson Bonamigo<br>PREFEITO DE RAMILÂNDIA<br>CPF 633.669.169-15 |
| Cargo: | PREFEITO MUNICIPAL |                                                                     |
| CPF:   | 633.669.169-15     |                                                                     |
| Local: | Ramilândia - PR    |                                                                     |
| Data:  | 13/11/2017         | Assinatura                                                          |

## 13 - PARECER TÉCNICO DO GESTOR DO CONVÊNIO PELA SEAB (Chefe do NR)

|        |                          |                |
|--------|--------------------------|----------------|
| Cargo: | CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL | <br>Assinatura |
| Nome:  | MANOEL MARCIO CHAVES     |                |
| CPF:   | 280 957 319-00           |                |
| Local: | CAVAL                    |                |
| Data:  | 23 de novembro 2017      |                |

## 14. MANIFESTAÇÃO DO DEAGRO - SEDE

Atestamos, para os devidos fins, que este Plano de Trabalho se encontra em



# Prefeitura Municipal de Ramilândia

Av. Voluntários da Pátria, nº 1600 - Centro  
CNPJ 95.725.024/0001-14 - CEP: 85.888-000  
Fone/Fax 3258 8000  
Ramilândia - PR.

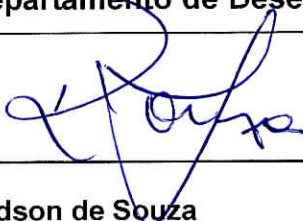


condições técnicas para a sua aprovação pelo Sr. Secretário da Agricultura e do Abastecimento.

## 14.1. Técnico do DEAGRO-Sede.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <br><b>MARCO ANTÔNIO GONÇALVES</b><br>Engenheiro Agrônomo<br>CREA-PR 16.382/D<br>SEAB/DEAGRO<br>Chefe da Divisão de Apoio Técnico<br><small>(nome, registro no conselho de classe e assinatura)</small> | Curitiba, <u>27</u> / <u>11</u> /2017 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

## 14.2. Chefe do Departamento de Desenvolvimento Rural Sustentável - DEAGRO.

|                                                                                                                                      |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <br><b>Richardson de Souza</b><br>CREA-PR 16.810/D | Curitiba, <u>27</u> / <u>11</u> /2017 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

## 15. APROVAÇÃO DA SEAB

Aprovamos, para os devidos fins, este Plano de Trabalho por encontrar-se em conformidade com as diretrizes do *Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais*, - 2017, estando apto para sua efetivação via convênio.

Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento.

|                                                                                                                          |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <br><b>NORBERTO ANACLETO ORTIGARA</b> | Curitiba, <u>27</u> / <u>11</u> /2017 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|