



# Prefeitura Municipal de Capanema



## ANEXO 2 – PLANO DE TRABALHO

**PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE  
ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES  
(parte integrante do Termo de Convênio)  
MUNICÍPIO DE CAPANEMA - PR**

### 1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

|  |                              |                          |   |
|--|------------------------------|--------------------------|---|
| Município: CAPANEMA - PR                                       |                              | CNPJ: 75.972.760.0001-60 |   |
| Endereço: Avenida Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080         |                              |                          |   |
| UF: PR   |                              | CEP: 85.760-000          | Telefone: (46)3552-1321   |
| Conta Corrente:<br>25683-8                                     | Banco:<br>BRASIL             | Agência:<br>0907-5       | Praça de Pagamento:<br>CAPANEMA   |
| Nome do Responsável:<br><b>LINDAMIR MARIA DE LARA DENARDIN</b> |                              | CPF:<br>990.254.189-53   |   |
| C.I./Órgão Expedidor:<br>5.923.346-7 / SSP-PR                  | Cargo:<br>PREFEITA MUNICIPAL | Função:<br>PREFEITA      | E-mail:<br><a href="mailto:prefeita@capanema.pr.gov.br">prefeita@capanema.pr.gov.br</a> |

### 2. OUTROS PARTICÍPES (se houver)

|           |              |
|-----------|--------------|
| Nome:     | CPF ou CNPJ: |
| Endereço: | CEP:         |

### 3. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Promover a pavimentação de trechos de estradas rurais em consonância com as diretrizes do PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES, num total de 21,04 quilômetros e 126.238,85m<sup>2</sup>.

#### 3.1. QUADRO RESUMO (Totalização dos trechos indicados no RTV)

| Nº                 | Trecho  | Coordenadas Geográficas        |                                | Extensão (Km) | Largura (m) | Área a ser pavimentada (m <sup>2</sup> ) |
|--------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|---------------|-------------|--|
|                    |   | Início                         | Término                        |               |             |  |
| 1                  | Linha São Pedro a Linha Santa Ana.                                      | S25°46'23.57"<br>O53°39'10.67" | S25°44'43.74"<br>O53°38'12.23" | 9,34          | 6           | 56.031,62                                |
| 2                  | Linha São Francisco a PR-281.   | S25°39'00.14"<br>O53°50'10.12" | S25°38'56.15"<br>O53°52'14.50" | 3,59          | 6           | 26.707,23                                |
|                    | Rota de ônibus escolar.   | S25°39'06.19"<br>O53°51'12.00" | S25°39'31.20"<br>O53°51'05.61" | 0,86          |             |  |
| 3                  | Linha Cristo Rei, Santa Terezinha, Santa Maria e Acesso Lageado Grande. | S25°35'57.78"<br>O53°45'29.13" | S25°35'50.37"<br>O53°42'50.78" | 7,25          | 6           | 43.500,00                                |
| <b>TOTALIZAÇÃO</b> |   |                                |                                |               |             | <b>126.238,85</b>                        |

Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 – Centro – 85760-000  
Fone:46-3552-1321 – Fax:46-3552-1122- e-mail: [projetos@capanema.pr.gov.br](mailto:projetos@capanema.pr.gov.br),  
[engenharia@capanema.pr.gov.br](mailto:engenharia@capanema.pr.gov.br), [planejamento@capanema.pr.gov.br](mailto:planejamento@capanema.pr.gov.br),  
[carlaprojetos@capanema.pr.gov.br](mailto:carlaprojetos@capanema.pr.gov.br)



# Prefeitura Municipal de Capanema



## 4 – JUSTIFICATIVA

O Município de Capanema, criado em 14 de novembro 1952, está localizado no sudoeste do Paraná, em região de fronteira com a República Argentina. Possui uma população de 18.526 habitantes (2010 IBGE) e com uma área de 419,403km<sup>2</sup>. A base econômica está fortemente alicerçada na produção agropecuária e no comércio. Para superar os vários desafios encontrados pela administração municipal, optamos por buscar junto as esferas estaduais, programas e recursos que visem solucionar os problemas de infra-estrutura viária que enfrentamos. Muitas das estradas rurais de acesso ao interior do nosso município possuem pavimento de cascalho, o que causa transtorno e perturbação aos munícipes em períodos de chuva, atrapalhando trabalhadores, crianças e jovens em idade escolar e ainda o transporte de grãos das propriedades rurais. O Município de Capanema, devido a sua extensão necessita de uma grande quantidade de estradas de chão, ocasionado à administração pública dificuldades para mantê-las em boas condições de trafegabilidade. Visando melhorar as condições de vida das populações nas propriedades rurais do Município, buscamos a aprovação do Projeto “DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA COM PEDRAS IRREGULARES” nos seguintes trechos: Linha São Pedro a Linha Santa Ana; Linha São Francisco a PR 281; Cristo Rei; Linha Santa Terezinha a acesso Linha Lageado Grande, com a finalidade de garantir segurança e melhoria do tráfego de veículos, transporte escolar e pedestre, bem como melhoria no escoamento de grãos que contribuem financeiramente para as famílias de produtores. A execução de serviços de drenagem e pavimentação se dará por meio de processo licitatório em conformidade com a Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações.

## 5. BENEFICIÁRIOS

| Descrição                            | Nº Total (Diretos) |
|--------------------------------------|--------------------|
| 1 – Número de comunidades atendidas  | 12                 |
| 2 – Número de agricultores atendidos | 5.150              |

**Nome das Comunidades atendidas:** Linha São Pedro, Linha Curitiba, Linha Flor da Serra, Linha Pavão, Linha Santa Ana, Linha São Francisco, Linha Engenheiro Pinto, Distrito de Cristo Rei, Linha Santa Terezinha, Linha Santa Maria, Linha Lageado Grande e Linha Cambuí no Município de Capanema, Estado do Paraná.

## 6. FASES DE IMPLANTAÇÃO

| Fases | Especificação                       | Responsável        |
|-------|-------------------------------------|--------------------|
| 1     | Licitação                           | Município          |
| 2     | Contratação                         | Município          |
| 3     | Fiscalização                        | Município          |
| 4     | Serviços Preliminares (sinalização) | Empresa Contratada |
| 5     | Drenagem                            | Empresa Contratada |
| 6     | Movimento de Terra                  | Empresa Contratada |
| 7     | Pavimentação                        | Empresa Contratada |
| 8     | Serviços Complementares             | Empresa Contratada |

## 7. PLANO DE APLICAÇÃO

| Fases | Especificação | Valores (R\$) |           |       |
|-------|---------------|---------------|-----------|-------|
|       |               | SEAB          | Município | Total |
| 1     | Licitação     | -             | -         | -     |

Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 – Centro – 85760-000  
Fone:46-3552-1321 – Fax:46-3552-1122- e-mail: [projetos@capanema.pr.gov.br](mailto:projetos@capanema.pr.gov.br),  
[engenharia@capanema.pr.gov.br](mailto:engenharia@capanema.pr.gov.br), [planejamento@capanema.pr.gov.br](mailto:planejamento@capanema.pr.gov.br),  
[carlaprojetos@capanema.pr.gov.br](mailto:carlaprojetos@capanema.pr.gov.br)





# Prefeitura Municipal de Capanema

SEAB  
PT/GM  
Pág. 2  
Rub. 1

|              |  |                             |                          |                             |
|--------------|--|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 2            | Contratação  | -                           | -                        | -                           |
| 3            | Fiscalização   | -                           | -                        | -                           |
| 4            | Serviços Preliminares – Sinalização (Placa e locação da obra)  | 85.629,38                   | -                        | 85.629,38                   |
| 5            | DRENAGEM – Escavação e reaterro de valas, assentamento de tubos de concreto (Tubos de concreto DN 6000mm/1000mm, boca bueiros simples tubular de concretagem e compactação do sub-leito, extração, carga e assentamento de pedras poliédricas, contenção lateral, rejunte, meio fio), compactação do pavimento poliédrico                    | 67.560,63                   | -                        | 67.560,63                   |
| 6            | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA – Escavação, carga e transporte de material de jazida.   | 239.425,57                  | -                        | 239.425,57                  |
| 7            | PAVIMENTAÇÃO – Pavimentação em pedras irregulares, Regularização e compactação do subleito, extração, carga e assentamento de pedras irregulares, transporte de material, compactação de pavimento poliédrico, rejunte com argila para pavimento poliédrico, meio fio, corte e preparo de cordão de pedra para pavimento, contenção lateral. | 2.839.145,94                | 36.900,00                | 2.876.045,94                |
| 8            | Serviços complementares – Limpeza final da obra.   | 207.338,54                  | -                        | 207.338,54                  |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>R\$<br/>3.439.100,00</b> | <b>R\$<br/>36.900,00</b> | <b>R\$<br/>3.476.000,00</b> |

## 8. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

| Fases | Atividade               | Período de Execução |            |
|-------|-------------------------|---------------------|------------|
|       |                         | Início              | Final      |
| 1     | Licitação               | 20/12/2012          | 08/01/2013 |
| 2     | Contratação             | 05/01/2014          | 10/01/2014 |
| 3     | Fiscalização            | 15/07/2015          | 15/07/2016 |
| 4     | Serviços Preliminares   | 15/07/2015          | 15/07/2016 |
| 5     | Drenagem                | 15/07/2015          | 15/07/2016 |
| 6     | Movimentação de Terra   | 15/07/2015          | 15/07/2016 |
| 7     | Pavimentação            | 15/07/2015          | 15/07/2016 |
| 8     | Serviços Complementares | 15/07/2015          | 15/07/2016 |

- Todas as atividades serão objeto de fiscalização da SEAB/DEAGRO.
- Para efeito de comprovação de execução parcial e/ou total da obra junto a fiscalização da SEAB/DEAGRO, será considerado o parâmetro de 500 metros por mês (1.500metros/trimestre).

## 9. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO – TRIMESTRAL

| 1. Concedente (Governo) |            |            |            |            |            |
|-------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1º Trim.                | 2º Trim.   | 3º Trim.   | 4º Trim.   | 5º Trim.   | 6º Trim.   |
| R\$                     | R\$        | R\$        | R\$        | R\$        | R\$        |
| 1.146.252,03            | 458.569,60 | 458.569,60 | 458.569,59 | 458.569,59 | 458.569,59 |

Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 – Centro – 85760-000  
Fone:46-3552-1321 – Fax:46-3552-1122- e-mail: [projetos@capanema.pr.gov.br](mailto:projetos@capanema.pr.gov.br),  
[engenharia@capanema.pr.gov.br](mailto:engenharia@capanema.pr.gov.br), [planejamento@capanema.pr.gov.br](mailto:planejamento@capanema.pr.gov.br),  
[carlprojetos@capanema.pr.gov.br](mailto:carlprojetos@capanema.pr.gov.br)



# Prefeitura Municipal de Capanema

SEAB  
PTG  
Pág. 3  
Rub. *[Handwritten signature]*

| 2. Proponente (Contrapartida) |          |          |          |          |          |
|-------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1º Trim.                      | 2º Trim. | 3º Trim. | 4º Trim. | 5º Trim. | 6º Trim. |
| 36.900,00                     | -        | -        | -        | -        | -        |

## 10. 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 e está compatível com as prioridades de atendimento da agricultura familiar e com os recursos financeiros destinados pelo Projeto de Pavimentação Poliédrica de Estradas Rurais com Pedras Irregulares.

|        |                           |   |
|--------|---------------------------|---|
| Nome:  | Rubens Luis Rolando Souza | <i>[Handwritten signature]</i><br>Assinatura<br>Rubens Luis Rolando Souza<br>Eng.º Civil e de Segurança<br>do Trabalho<br>CREA-RS 88296-D |
| Cargo: | Engenheiro Civil          |   |
| CREA:  | CREA-RS 88296-D           |   |
| Local: | Capanema - PR             |   |
| Data:  | 28/08/2014                |   |

## 11. DECLARAÇÃO DO MUNICÍPIO

Na qualidade de representante legal do MUNICÍPIO declaro, para fins de prova junto a SEAB, para 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:  | LINDAMIR MARIA DE LARA DENARDIN | <i>[Handwritten signature]</i><br>Assinatura<br>Lindamir de Lara Denardin<br>Prefeita Municipal |
| Cargo: | Prefeita Municipal              |   |
| CPF:   | 990.254.189-53                  |   |
| Local: | Capanema - PR                   |   |
| Data:  | 13/07/2015                      |   |

## 12. PARECER TÉCNICO E APROVAÇÃO DO NR/SEAB (Chefe do N.R. e Fiscal do Convênio)

|        |                                  |  |
|--------|----------------------------------|--|
| Cargo: | Chefe do Núcleo Regional da SEAB | <i>[Handwritten signature]</i><br>Ricardo Martyn Kasprek<br>Eng Agrônomo<br>Seab/Deral<br>Assinatura<br>Crea - Pr - 28078-D<br>N. Reg. Francisco Beltrão |
| Nome:  |                                  |  |
| CPF:   |                                  |  |
| Local: |                                  |  |
| Data:  |                                  |  |

|        |                                  |  |
|--------|----------------------------------|--|
| Cargo: | Fiscal do Convênio               | <i>[Handwritten signature]</i><br>Assinatura |
| Nome:  | <i>Jose Jurandyr I. da Veiga</i> |  |
| CPF:   | <i>25740520-49</i>               |  |
| Local: | <i>Francisco Beltrão</i>         |  |
| Data:  | <i>22.07.2015</i>                |  |

**José Jurandyr I. da Veiga**  
SEAB/DEAGRO  
UTR - Francisco Beltrão

*[Handwritten signature]*  
NORBERTO ANACLETO ORTIGARA  
Secretário de Estado