



**PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES
MUNICÍPIO: PRUDENTÓPOLIS**

1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

Município: Prudentópolis	CNPJ: 77.003.424/0001-34		
Endereço: Rua Rui Barbosa N° 801			
UF: PR	CEP: 84.400-000	Telefone: (42) 3446-8000	
Conta Corrente: nº 33.277-1	Banco: 001	Agência: 0972-5	Praça de Pagamento: Prudentópolis
Responsável: Adelmo Luiz Klosowski		CPF: 411.324.249-68	
CI/Orgão Expedidor: 1.462.650 SSP-PR	Cargo: Prefeito Municipal	Função: Chefe do Executivo Municipal	

2. OUTROS PARTÍCIPIES (se houver)

Nome:	CPF ou CNPJ:
Endereço:	CEP:

3. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Promover a pavimentação do(s) trecho(s) da(s) estrada(s) rural (is) em consonância com as diretrizes do PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES, num total de 12,0 quilômetros e 72.950 m².

3.1. QUADRO RESUMO (Totalização dos trechos indicados nos RTV's)

nº	Trecho (discriminado)	Coordenadas Geográficas		Extensão (Km)	Largura (m)	Área a ser pavimentada (m ²)
		Início	Término			
01	Bracatinga	X493367 Y7206862	X492768 Y7206912	1,400	6,00	8.400,00
		X493206 Y7207081	X493101 Y7207021			
		X493119 Y7207206	X493262 Y7207247			
		X493008 Y7207270	X493061 Y7207242			
02	Linha Abril/São Pedro	X503653 Y7210612	X504770 Y7209275	1,350	6,00	8.100,00
03	Jesuino Marcondes	X497818 Y7199882	X498025 Y7200952	1,300	6,00	7.800,00
		X497949 Y7200689	X498117 Y7200802			
04	Barra Bonita	X498663 Y7226229	X498417 Y7227063	0,950	7,00	6.650,00
05	Ponte Nova/Patos Velhos	X498595 Y71997267	X498735 Y7199147	4,000	6,00	24.000,00
		X498871 Y7197794	X499120 Y7197346			
		X499191 Y7196864	X499267 Y7196470			
		X500150 Y7194985	X501574 Y7194071			
		X501751 Y7194018	X502370 Y7193917			
06	Linha Esperança/Ivaí	X492977 Y7219030	X495189 Y7220944	3,000	6,00	18.000,00
TOTALIZAÇÃO				12,000		72.950,00



4. JUSTIFICATIVA

O município de Prudentópolis apresenta grande área territorial, sendo o quinto maior em extensão no Estado do Paraná, e tão grande é também a sua rede de estradas, composta por inúmeras vias de importante ligação às centenas de localidades do município, assim bem como pelas estradas vicinais, que juntas possibilitam o escoamento da produção agrícola, notadamente de importância para economia local, e para a normal circulação de moradores, sobretudo para os usuários do transporte escolar.

A escolha dos trechos se fundamenta na importância relativa que apresentam para as localidades selecionadas, priorizam a recuperação de trechos específicos e de já conhecido e recorrente efeito impeditivo à livre e fácil circulação de veículos, e estão alocados em vias de significativa importância para o acesso às comunidades, trazendo não somente proveitos para as localidades diretamente beneficiadas, mas também as localidades vizinhas, que estão sob influência da mesma via de acesso, ampliando-se assim o número total de agricultores atingidos dos trechos a citar:

- Bracatinga – onde trará benefícios a diversos agricultores familiares;
- São Pedro – garantindo maior facilidade de acesso às comunidades de Papanduva de Baixo, Papanduva de Cima e Queimadas, consistindo esta a principal forma de acesso ao centro urbano do município;
- Marcondes – melhorando as condições de acesso a escola da localidade, a Associação de Produtores, Posto de Saúde e as localidades vizinhas Linha Brasília e Linha Nacar;
- Barra Bonita – beneficiará comunidades tradicionais, onde há escola e igreja e as comunidades vizinhas como Cachoeirinha e Linha Nacar;
- Patos Velhos – local onde há instalada uma agroindústria a qual emprega aproximadamente trinta funcionários que residem na comunidade, também trazendo benefício direto às localidades vizinhas de Ponte Nova, Cerrinha e Taboãozinho;
- Linha Esperança – importante via de comunicação às comunidades de Linha Ivaí e Barra bonita, sendo de importante uso para o transporte escolar, bem como ônibus de linha e para o normal escoamento da produção agrícola.

5. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	06
2 - Número de agricultores	3.700

Comunidades atendidas: Barra Bonita, Bracatinga, Esperança, Marcondes, Patos Velhos e São Pedro.



6. FASES DA IMPLANTAÇÃO

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Município
2	Contratação	Município
3	Fiscalização	Município
4	Aquisição e assentamento de placa de obra em chapa de aço galvanizado 3x2.	Empresa Contratada
5	Suporte de madeira 3"x3" para placa de sinalização, comp. 4 m.	Empresa Contratada
6	Escavação de bueiros e valas de drenagem 1° cat.	Município
7	Fornecimento e assentamento de tubo D=40 cm, inclusive transporte, escavação reaterro e compactação.	Empresa Contratada
8	Fornecimento e assentamento de tubo D=60 cm, inclusive transporte, escavação reaterro e compactação.	Empresa Contratada
9	Escavação de vala lateral rasa com motoniveladora.	Município
10	Escavação para saídas de água.	Município
11	Desmatamento e limpeza, diam até 30 cm, 1,00 m de cada lado.	Município
12	Escarificação, regularização e compactação do leito estradal l=6,00 m	Município
13	Escarificação, regularização e compactação do leito estradal l=7,00 m	Município
14	Colchão de argila esp.=15,00 cm, incluso transporte.	Empresa Contratada
15	Pavimentação com pedras irregulares assentadas em base de argila 15 cm incluso extração, carga, transporte, preparo e assentamento.	Empresa Contratada
16	Cordão lateral de pedra, inclusive extração, carga, transporte e assentamento ou concreto.	Empresa Contratada
17	Cordão de concreto armado 15x30 cm, 15 mpa, incluso material, preparo e lançamento.	Empresa Contratada
18	Compactação de pavimento poliédrico e rejuntamento com pó de pedra.	Empresa Contratada
19	Enleivamento da contenção lateral.	Empresa Contratada



7 - PLANO DE APLICAÇÃO

Fases	Especificação	Valores (R\$)				Total
		SEAB	Rendimento Financeiro	Físico Contrapartida	Financeiro Contrapartida	
1	Licitação					
2	Contratação				-	
3	Fiscalização				-	
4	Serviços Preliminares	8.156,53			3.016,22	11.172,75
5	Drenagem	35.376,74		12.024,32	12.088,03	59.489,09
6	Pavimentação	1.542.573,45	36.000,00	227.307,35	268.534,61	2.074.415,41
7	Paisagismo	11.393,28			4.161,07	15.554,35
	Total Geral	1.800.000,00	36.000,00	239.331,67	297.582,09	2.372.913,76
				536.913,76		

8 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Atividades	Período de Execução	
	Início	Final
Licitação	31/09/2015	31/12/2015
Contratação	01/10/2015	30/10/2015
Fiscalização	01/11/2015	26/09/2017 ✓
Trecho 01	01/11/2015	26/09/2017 ✓
Trecho 02	01/05/2014	27/06/2015
Trecho 03	01/11/2015	26/09/2017 ✓
Trecho 04	01/11/2015	26/09/2017 ✓
Trecho 05	01/11/2015	26/09/2017 ✓
Trecho 06	01/11/2015	26/09/2017 ✓

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




9 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO - TRIMESTRAL

1. Concedente (Governo)					
20/03/2014	11/2016	02/2017	05/2017	TOTAL	
R\$ 450.000,00	R\$ 450.000,00	R\$ 450.000,00	R\$ 450.000,00	R\$ 1.800.000,00	
2. Proponente Contrapartida Financeira					
29/04/2014	11/2016	02/2017	05/2017		
R\$ 50.000,00	R\$ 82.527,36	R\$ 82.527,36	R\$ 82.527,36	R\$ 297.582,08	
3. Proponente Contrapartida Física					
1º TRIM.	11/2016	02/2017	05/2017		
-	R\$ 79.777,22	R\$ 79.777,22	R\$ 79.777,22	R\$ 239.331,66	
4. Rendimentos Financeiros					
1º TRIM.	11/2016	02/2017	05/2017		
-	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 36.000,00	
Total					
R\$ 500.000,00	R\$ 624.304,58	R\$ 624.304,58	R\$ 624.304,58	R\$ 2.372.913,76	

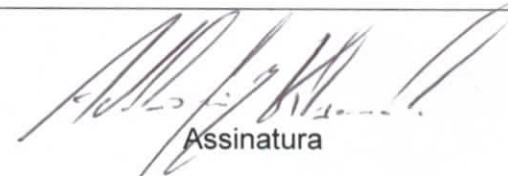
10. DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

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:	Humberto José Sanches	 Assinatura
Cargo:	Engenheiro Civil	
Nº Registro Conselho de Classe:	CREA-PR 14.057/D	
Local:	Prudentópolis-PR	
Data:	04/10/2016	

11. 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:	Adelmo Luiz Klosowski	 Assinatura
Cargo:	Prefeito Municipal	
CPF:	411.324.249-68	
Local:	Prudentópolis-PR	
Data:	04/10/2016	

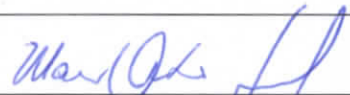
12 - PARECER TÉCNICO DO GESTOR DO CONVÊNIO PELA SEAB (Chefe do NR)

ANEXO	
Cargo:	CHEFE SEAB GUARAPIVA
Nome:	ARTHUR BITENCOURT FILHO
CPF:	953.054.419-00
Local:	GUARAPIVA
Data:	21/10/2016
Assinatura 	


13. MANIFESTAÇÃO DO DEAGRO - SEDE


Atestamos, para os devidos fins, que este Plano de Trabalho encontra-se em condições técnicas para a sua aprovação pelo Sr. Secretário da Agricultura e do Abastecimento.

13.1. Técnico do DEAGRO-Sede.

 (nome, registro no conselho de classe e assinatura) MARCO ANTONIO GONÇALVES Engenheiro Agrônomo CREA-PR 16382/D SEAB/DEAGRO Chefe da Divisão de Apoio Técnico	Curitiba, <u>30</u> / <u>10</u> /2016
---	---------------------------------------

13.2. Chefe do Departamento de Desenvolvimento Rural Sustentável - DEAGRO.

 Richardson de Souza CREA-PR 16.810/D	Curitiba, <u>30</u> / <u>10</u> /2016
---	---------------------------------------


NORBERTO ANACLETO ORTIGARA
 Secretário de Estado