



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA

ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E MEIO AMBIENTE  
DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA



**PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE  
ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES  
MUNICÍPIO: PALMEIRA-PR**

**1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO**

Município: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA		CNPJ: 76.179.829/0001-65	
Endereço:			
UF: PR	CEP: 84.130-000	Telefone: ( 42) 3909-5020	
Conta Corrente: nº 22.837-0	Banco: Banco do Brasil	Agência: 0957	Praça de Pagamento: <b>Palmeira-PR</b>
Responsável: <b>EDIR HAVRECHAKI</b>			CPF: 028.032.159-77
CI/Órgão Expedidor: 7.298.386-6 S.S.P-PR	Cargo: <b>PREFEITO</b>	Função: <b>Gestor</b>	

**2. OUTROS PARTICÍPES (se houver)**

Nome:	CPF ou CNPJ:
Endereço:	CEP:

**3. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO**

Promover a pavimentação dos trechos das estradas rurais em consonância com as diretrizes do PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES, num total de 6 quilômetros , sendo 2.200 metros em Papagaios Novos (J0586960/7187371 a J 0586872/71893495), 550 metros na Colônia Maciel (J0586976/7187334 a J0587013/7187177, J0586824/7187170, J0586964/7187139, J0586854/7187076), 400 metros em frente ao Memorial Colônia Cecília em Santa Bárbara de Baixo, (J0597257/7171636 a J0597344/7172001), 2.350 metros na estrada que liga a Colônia de Quero Quero até a Indústria Hutamaki (J0609056/7196278, J0609117/7196307 a J0608216/7196317) e 500 metros na estrada que liga a Escola de Pinheiral de Baixo até a Igreja de Pinheiral de Baixo (J0590144/7180910 a J0590318/7181382).



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

nº	Trecho (discriminado)	Coordenadas Geográficas		Extensão (Km)	Largura (m)	Área a ser pavimentada (m²)
		Início	Término			
01	Papagaios Novos /	J0586960/7187371	J0586872/71893495	2,2 ✓	6	13.200
02	Colônia Maciel	J0586976/7187334	J0587013/7187177 J0586824/7187170 J0586964/7187139 J0586854/7187076	0,55 ✓	6	3.300
03	Santa Bárbara de Baixo	J0597257/7171636	J0597344/7172001	0,4 ✓	6	2.400
04	Colônia Quero-quero	J0609056/7196278 J0609117/7196307	J0608216/7196317	2,35 ✓	6	14.100
05	Pinheiral de Baixo	J0590144/7180910	J0590318/7181382	0,50 ✓	6	3.000
<b>TOTALIZAÇÃO</b>				<b>6,0 ✓</b>	<b>6</b>	<b>36.000</b>

### 4. JUSTIFICATIVA

Palmeira é um município do estado do Paraná, próximo à cidade de Ponta Grossa, conhecida por ter sido berço da Colônia Cecília. Localiza-se a uma latitude 25°25'46" sul e a uma longitude 50°00'23" oeste, estando a uma altitude de 865 metros. Sua população em pelo Censo IBGE 2010 é de 32.125 habitantes. Possui uma área de 1.457.262 Km². É considerada como a "Cidade Clima do Brasil".

Palmeira completou 194 anos, é formada por descendentes de portugueses, imigrantes russo-alemães, poloneses, italianos, alemães menonitas, russos brancos, sírio-libaneses e japoneses.

Possui uma população rural de 12.749 habitantes com predominância de pequenas propriedades rurais, onde desenvolve-se a agropecuária familiar, existindo também, grandes áreas produtoras de gado de corte e leite, soja, batata, trigo e milho.

Contamos com uma boa infraestrutura na área rural, ofertando educação até o Ensino Médio, saúde, energia elétrica, saneamento (em execução o projeto de Abastecimento de Água em diversas comunidades com recursos PAC I e Módulos Sanitários pelo PAC I e PAC II), habitação rural, projetos de assistência social e telefonia, o que nos propiciou um Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) de 0,763.

O setor de Agricultura e Abastecimento, também vem se destacando em termos de atenção ao pequeno produtor, despertando a vontade das famílias de permanecerem no campo, pois são eles que elevam e modificam a economia do município.

Hoje, temos aproximadamente 800 km de estradas rurais, que necessitam de constante manutenção, devido o escoamento da população e também o roteiro escolar, o qual percorre diariamente 3.500 km de estradas com pavimentação primária.

O projeto em referência, está sendo colocado em comunidades com grande adensamento populacional, passando em frente às escolas, postos de saúde e igrejas, pontos turísticos, inibindo o pó, a lama e também, facilitando a mobilidade da população dessas regiões, como deslocamento diário para as escolas, unidades de saúde, comércio e principalmente o escoamento da produção, que é a base de sustentação econômica dessas famílias.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA**ESTADO DO PARANÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E MEIO AMBIENTE  
DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA

Estamos investindo também no desenvolvimento do Turismo Rural, com a implantação uma praça como Memorial à Colônia Cecília, única experiência anarquista na América do Sul, na localidade de Santa Bárbara de Baixo formada por descendentes Italianos. Essa obra está em execução com recursos do Ministério do Turismo, com aporte do município, a qual levará desenvolvimento para a comunidade, aumentando a comercialização dos produtos coloniais e artesanais, produzidos pelas famílias e mostrando a história a todos os visitantes, inclusive de outros países.

**5. BENEFICIÁRIOS**

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	5
2 - Número de agricultores (famílias)	413

Nome da Comunidade	moradores/comunidade (famílias)
1 - Papagaios Novos	52
2 - Colônia Maciel	60
3 - Santa Barbara de Baixo (Col. Cecília)	145
4 - Quero Quero	61
5 - Pinheiral de Baixo	95
TOTAL	413

**6. FASES DA IMPLANTAÇÃO**

Fases	Especificação	Responsável
1	Serviços Preliminares (placas de obra)	Empresa Contratada
2	Escarificação, regularização, compactação de subleito	Prefeitura
3	Extração, carga, transporte, preparo e assentamento do poliedro	Empresa Contratada
4	Colchão de argila para pavimento poliedro	Empresa Contratada
5	Enchimento com argila pavimento poliedro	Empresa Contratada
6	Compactação de pavimentação poliédrico	Empresa Contratada
7	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pav. poliédrico	Empresa Contratada
8	Contenção lateral com solo local p/ pav. poliédrico	Empresa Contratada
9	Enleivamento da contenção lateral	Empresa Contratada

**7 - PLANO DE APLICAÇÃO**

Fases	Especificação	Valores (R\$)		
		SEAB	Município	Total
1	Serviços Preliminares (Placas de obra)	1.840,31	258,79	2.099,10
2	Escarificação, regularização, compactação de subleito	70.382,69	9.897,31	80.280,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA

ESTADO DO PARANÁ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E MEIO AMBIENTE  
DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA



3	Extração, carga, transp. Preparo e assent. do poliedro	739.396,97	103.975,03	843.372,00
4	Colchão de Argila para pavimento poliédrico	52.392,49	7.367,51	59.760,00
5	Enchimento c/ argila pavimento poliédrico	22.408,84	3.151,16	25.560,00
6	Compactação de pavimentação poliédrico	11.362,23	1.597,77	12.960,00
7	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pav. Poliédrico	95.421,67	13.418,33	108.840,00
8	Contenção Lateral com solo local	14.307,99	2.012,01	16.320,00
9	Enleivamento da contenção lateral	72.486,80	10.193,20	82.680,00
<b>Total (R\$)</b>		<b>1.080.000,00</b>	<b>151.871,10</b>	<b>1.231.871,10</b>

### 8 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Atividades	Período de Execução	
	Início	Final
Trecho 01- Papagaios Novos	02/01/2014	30/12/2014
Trecho 02 - Colônia Maciel	02/01/2014	30/12/2014
Trecho 03 - Santa Bárbara	02/01/2014	30/12/2014
Trecho 04- Quero Quero	02/01/2014	30/12/2014
Trecho 05- Pinheiral de Baixo	02/01/2014	30/12/2014


- ❖ 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) R\$					
1º TRIM.	2º TRIM.	3º TRIM.	4º TRIM.	5º TRIM.	6º TRIM.
356.400,00	241.200,00	241.200,00	241.200,00	-	-
2. Proponente (Contrapartida) R\$					
1º TRIM.	2º TRIM.	3º TRIM.	4º TRIM.	5º TRIM.	6º TRIM.
50.117,46	33.917,88	33.917,88	33.917,88	-	-

### 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:	ALDEMAR VIANTE	 Assinatura
Cargo:	Engenheiro Civil	
N.º Registro Conselho de Classe:	PR. 23.989/D	
Local:	Palmeira-PR	
Data:	18/09/2013	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA

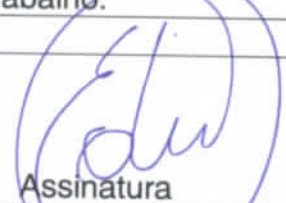
ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E MEIO AMBIENTE  
DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA



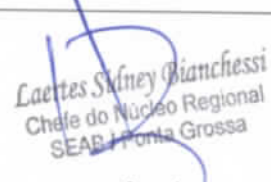
11. DECLARAÇÃO DO MUNICÍPIO

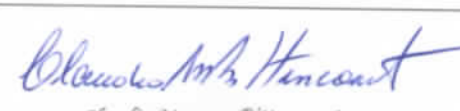
Na qualidade de representante legal do MUNICÍPIO declaro, para fins de prova junto à SEAB, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão da Administração Pública Federal que impeça a transferência de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

Nome:	EDIR HAVRECHAKI	
Cargo:	Prefeito Municipal	
CPF:	028.032.159-77	 Assinatura
Local:	Palmeira-PR	
Data:	19/09/2013	

12- PARECER TÉCNICO E APROVAÇÃO DO NR/SEAB (CHEFE DO N.R. e FISCAL DO CONVÊNIO)

APROVAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, ESTE PLANO DE TRABALHO POR ENCONTRAR-SE EM CONFORMIDADE COM AS DIRETRIZES DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES - 2013, DA SEAB, ESTANDO APTO PARA SUA EFETIVAÇÃO VIA CONVÊNIO

Cargo:	Chefe do Núcleo Regional da SEAB		 Assinatura
Nome:	LAERTES SIDNEY BIANCHESSI		
CPF:	323.046.769-87		
Local:	PONTA GROSSA - PR		
Data:	24/09/2013		

Cargo:	Fiscal do Convênio *		 Assinatura
Nome:	CLAUDIO MARQUES BITTENCOURT		
CPF:	532.863.089-00		
Local:	PONTA GROSSA		
Data:	24/09/2013		

(\* Na impossibilidade do Fiscal do Convênio ser o representante do DEAGRO no N.R., indicar outro servidor habilitado.