



PROGRAMA ESTRADAS DA INTEGRAÇÃO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE  
ESTRADAS  
RURAIS MUNICIPAIS



1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

Município:	MUNICIPIO DE LARANJAL				
CNPJ:	95.684.536/0001-80				
Endereço:	Rua Pernambuco nº 501, Centro				
UF:	PR	CEP:	85275-000	Telefone:	42 3645 1149
E-mail:	pmlaranjal@gmail.com				

Banco:	BRASIL			
Agência:	1353-6	Conta Convênio:	23.842-2	

Prefeito	JOÃO ELINTON DUTRA		
CPF:	434.972.929.15	RG/Órgão Emissor:	1.891.728-8
Endereço:	RUA SERGIPE S/N		

2. 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:

4.000,00	Extensão metros	24.000,00	Área metros quadrados.
----------	-----------------	-----------	------------------------

2.1. Período de Vigência

Início da vigência: *após a publicação no DIOE*

Término da vigência: *número de meses após a publicação no DIOE*

N.º DE MESES:	36	meses.
---------------	----	--------



CONTRAPARTIDA (MUNICÍPIO)										
ESBAs										
R\$										
FINANÇAS R\$										
FISCAL/SERVIÇOS										
Matrícula de Emprego	Código DER PR	Itens	Unid.	Valor unitário (R\$)	Qtd.	Custo Temp. (R\$)	Total c/ BDI (R\$)	BDI %	Total c/ BDI (R\$)	R\$
4.4.90.51.00	821000	Suporte de Madeira 3x3 plôca de sinalização	ud	R\$132,99	25,00	R\$0,00	R\$3.324,75	29,43%	R\$4.203,22	R\$4.203,22
4.4.90.51.00	82000	Placa de sinalização circular refletiva(,5x3m)	m²	R\$536,62	25,00	R\$0,00	R\$13.416,50	29,43%	R\$17.363,68	R\$17.363,68
4.4.90.51.00	50000	Escatrimação,regularização e compactação subleito	m²	R\$2,83	24.000,00	R\$0,00	R\$67.920,00	29,43%	R\$87.908,86	R\$87.908,86
4.4.90.51.00	53280	Colchoa de argila p/compact. Polidéfica	m²	R\$1,90	22.800,00	R\$0,75	R\$50.420,00	29,43%	R\$67.201,61	R\$67.201,61
4.4.90.51.00	53520	Extração, carga,transp,preparo e assent. Cordão cont. lateral	m	R\$9,84	8.000,00	R\$0,09	R\$79.440,00	29,43%	R\$102.819,19	R\$102.819,19
4.4.90.51.00	52145	Extração, carga,transp,preparo e assent. Polidéfico	m²	R\$21,39	22.800,00	R\$3,00	R\$556.092,00	29,43%	R\$719.749,88	R\$719.749,88
4.4.90.51.00	53265	Enchimento com argila	m²	R\$0,92	24.000,00	R\$0,13	R\$26.200,00	29,43%	R\$32.616,36	R\$32.616,36
4.4.90.51.00	53270	Compactação do Pavimento Polidéfico	m²	R\$0,45	24.000,00	R\$0,00	R\$10.800,00	29,43%	R\$13.978,44	R\$13.978,44
4.4.90.51.00	57610	Contenção Lat. Com solo local (mínimo 1 m de cada lado)	m²	R\$1,53	8.000,00	R\$0,00	R\$12.240,00	29,43%	R\$15.842,23	R\$15.842,23
4.4.90.51.00	80000	Enlaxamento da contengco lateral (mínimo 1 m de cada lado)	m³	R\$8,45	8.000,00	R\$0,00	R\$75.600,00	29,43%	R\$97.849,08	R\$97.849,08
4.4.90.51.00	810250	Melo fio de concreto Tipo 3 ( Pré Moldado)	m	R\$32,80	600,00	R\$9,65	R\$26.470,00	29,43%	R\$32.965,82	R\$29.367,45 R\$ 3.598,37
							R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$0,00
							R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$0,00
							R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$0,00
							R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$0,00
							R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$0,00
TOTAL							R\$929.922,25	29,43%	R\$1.205.598,37	R\$1.200.000,00 R\$3.598,37

**Obs.:** Apresentar memória de cálculos do TRANSPORTE, BDI e contrapartida física/serviços

Contrapartida Municipio				Valor Global	
SEAB					
%	Total (R\$)	%	Dinheiro (R\$)	Total	(R\$)
100%	R\$1.200.000,00	0,299%	R\$3.598,37	R\$3.598,37	R\$1.203.598,37

Inserido ao protocolo **17.878.670-9** por: **José Guilherme Stipp Camilo** em: 04/08/2021 14:14. As assinaturas deste documento constam às fls. 59a. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código: **72bbbd9314ae7ebd70e18a7866454d9c**.



Atualmente o trecho possui revestimento de cascalho, apresenta poucos buracos, poucos trechos com declive acentuado e encontra-se em estado regular de conservação. Porém necessita de medidas que visem proporcionar a drenagem adequada do escoamento superficial das águas, principalmente as advindas das entradas que dão acesso às propriedades particulares.

Trata-se da principal via de acesso ligando a Rodovia PR 364 na Comunidade da Vila Rural até a Sede do Assentamento Chapadão, assentamento este com 354 famílias de agricultores familiares a eixo de ligação até o vizinho Município de Nova Cantu via Balsa, o trecho a ser atendido inicia na Vila Rural e segue até a altura do Assentamento Conquista Camponesa, sendo este trecho o de maior fluxo de veículos leves e pesados destinados ao transporte dos moradores e Escolar, escoamento da produção principalmente da Agricultura Familiar.

Devido ao tráfego intenso e a ação do clima, a pavimentação com pedras irregulares é mais adequada por não apresentar um desgaste constante devido à perda de agregados, formação frequente de buracos e corrugações

<b>Nome da comunidade</b>	<b>Qtde. de agricultores</b>
Assentamento Chapadão	853
Assentamento Conquista Camponesa	125
Localidade de Rio das Tunas	98
Carlão / 170	75
<b>Total de Comunidades:</b>	<b>4</b>
<b>Total de Agricultores:</b>	<b>1.151</b>



PROGRAMA ESTRADAS DA INTEGRAÇÃO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS  
RURAIS MUNICIPAIS



5. DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS:

Meta	Natureza Despesa	Descrição	Duração		Indicador Físico		Custo (R\$)		
			Início	Término	Área	Unid.	Unit./m²	Unit./km	Total (R\$)
1	4.4.90.51.00	Aquisição de serviços	A partir da Publicação no DIOE	36 meses a partir da publicação no DIOE	24.000,00	m²	R\$ 50,1499320	300.899,59	R\$ 1.203.598,37

6. ETAPAS DE EXECUÇÃO

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Município
2	Contratação	Município
3	Fiscalização da obra	Município
4	Executar Ações Previstas do RTV emitido pelo IDR	Município
5	Trecho 1.1 - 0000,00 a 1000,00m	Empresa Contratada
6	Trecho 1.2 - 1000,00 a 2000,00m	Empresa Contratada
7	Trecho 1.3 - 2000,00 a 3000,00m	Empresa Contratada
8	Trecho 1.4 - 3000,00 a 4000,00m	Empresa Contratada
9		
10		
11		



PROGRAMA ESTRADAS DA INTEGRAÇÃO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS  
RURAIS MUNICIPAIS



7 - PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Valor Global	SEAB	Contrapartida Município		
	(R\$)	FINANCEIRA (R\$)	EM SERVIÇO (R\$)	TOTAL
R\$1.203.598,37	R\$1.200.000,00	R\$3.598,37	R\$0,00	R\$3.598,37

Quantidade de parcelas:	Valor da Parcela			
	SEAB	CONTRAPARTIDA (MUNICÍPIO)		
		FINANCEIRA (R\$)	EM SERVIÇO (R\$)	TOTAL
3		R\$ 1.199,45	0	1199,45666666667

2 R\$ 100.000,00

Parcelas (R\$)	Número de Parcelas	Valores (R\$)				
		SEAB	MUNICÍPIO			TOTAL
			FINANCEIRA (R\$)	EM SERVIÇO (R\$)	TOTAL	
	1	R\$550.000,00	R\$1.199,45	R\$0,00	R\$1.199,45	R\$551.199,45
2	R\$550.000,00	R\$1.199,45	R\$0,00	R\$1.199,45	R\$551.199,45	
3	R\$100.000,00	R\$1.199,47	R\$0,00	R\$1.199,47	R\$101.199,47	
4	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
5	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
6	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	
Total	R\$1.200.000,00	R\$3.598,37	R\$0,00	R\$3.598,37	R\$1.203.598,37	





**PROGRAMA ESTRADAS DA INTEGRAÇÃO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO  
DE ESTRADAS  
RURAIS MUNICIPAIS**



**8 – PREVISÃO DE INÍCIO E FIM DA EXECUÇÃO DO OBJETO**

Atividades	Período de Execução	
	Início	Final
Licitação	A partir da publicação no DIOE	2 meses após a publicação
Contratação	2 meses após a publicação	3 meses após a publicação
Fiscalização	A partir da publicação no DIOE	36 meses após a publicação
Trecho 01	6 meses após a publicação	12 meses após a publicação
Trecho 02	12 meses após a publicação	18 meses após a publicação
Trecho 03	18 meses após a publicação	24 meses após a publicação
Trecho 04	24 meses após a publicação	36 meses após a publicação
Trecho 05		
Trecho 06		
...		
Trecho n		

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 300 a 500 metros por mês (1.000 metros / trimestre).

**9 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO**

Metas	Parcelas (R\$) – 2021/2022/2023			
Prazo	A partir da publicação no DIOE	03 meses	06 meses	09 meses
SEAB	R\$ 550.000,00	R\$ -	R\$ 550.000,00	R\$ -
Município	R\$ 1.199,45	R\$ -	R\$ 1.199,47	R\$ -
Prazo	12 meses	15 meses	18 meses	21 meses
SEAB	R\$ 100.000,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Município	R\$ 1.199,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -




**PROGRAMA ESTRADAS DA INTEGRAÇÃO PROJETO DE  
PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS  
RURAIS MUNICIPAIS**



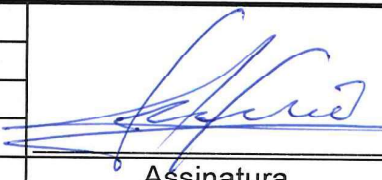
**10. DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO**

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:	PAULO HENRIQUE RODRIGUES MEDEIROS	 Assinatura
Cargo:	ENGENHEIRO (a) CIVIL	
N.º Registro Conselho de Classe:	CREA PR168.345/D	
Local:	Laranjal	
Data:	29 /07 /2021	

**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:	JOÃO ELINTON DUTRA	 Assinatura
Cargo:	PREFEITO MUNICIPAL	
CPF:	434.972.929.15	
Local:	MUNICÍPIO DE LARANJAL	
Data:	29 /07 /2021	

**12 - ASSINATURA DO GESTOR DO CONVÊNIO PELA SEAB (Chefe do NR)**

Nome:	JOSÉ GUILHERME STIPP CAMILO	
Cargo:	CHEFE DO NÚCLEO REG. SEAB/PITANGA	
CPF:		
Local:	PITANGA	
Data:	__ / __ /2021	

Assinatura





## PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES

### 13. MANIFESTAÇÃO DO DEAGRO – SEDE

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

#### 13.1. Técnico do DEAGRO-Sede.

<p>_____ (Assinatura: nome, registro no conselho de classe)</p>	<p>Curitiba, ____ / ____ /2021</p>
---	------------------------------------

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

<p>_____ Márcio da Silva CREA-SC 7.857/D</p>	<p>Curitiba, ____ / ____ /2021</p>
--	------------------------------------

### 14. APROVAÇÃO DA SEAB

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, estando apto para sua efetivação via convênio.

<p>_____ Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento. Norberto Anacleto Ortigara</p>	<p>Curitiba, ____ / ____ /2021</p>
---	------------------------------------

Documento: **21\_Plano\_De\_Trabalho\_OK.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Norberto Anacleto Ortigara** em 10/08/2021 16:04.

Assinatura Avançada realizada por: **Jose Tarcio de Campos** em 10/08/2021 15:08, **Marcio da Silva** em 10/08/2021 16:46.

Assinatura Simples realizada por: **José Guilherme Stipp Camilo** em 04/08/2021 14:14.

Inserido ao protocolo **17.878.670-9** por: **José Guilherme Stipp Camilo** em: 04/08/2021 14:14.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:  
**<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura>** com o código:  
**72bbbd9314ae7ebd70e18a7866454d9c**.