

## 1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

Município:	CATANDUVAS				
CNPJ:	76.208.842/0001-03				
Endereço:	AV. DOS PIONEIROS 500, CENTRO				
UF:	PR	CEP:	85470-000	Telefone:	(45) 3234-8500
E-mail:	planejamento@catanduvras.pr.gov.br				

Banco:	BANCO DO BRASIL			
Agência:	1759-0	Conta Corrente:	17.950-7	

Responsável:	MOISES APARECIDO DE SOUZA			
CPF:	842.080.829-68	RG/Órgão Emissor:	4.250.754-7 / SESP PR	
Endereço:	Rua Professor Adauto, 430.			

## 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 RURAS COM PEDRAS IRREGULARES**, num total de:

**11,6000** quilômetros e **61.480,00** metros quadrados.

### 2.1. Período de Vigência

3.1. Início da execução/vigência: *após a publicação no DIOE*

3.2. Término da execução/vigência: *número de meses após a publicação no DIOE*

N.º DE MESES: 12 meses.

  
Lucas Mathias dos Santos Silva  
CREA-PR 89858/D

  
MOISES APARECIDO DE SOUZA  
Prefeito Municipal





PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS  
RURAS COM PEDRAS IRREGULARES

2.3. Operações a serem executadas nos trechos ( \* Obrigatoriamente usar como referência: Tabelas de custos SEIL/DER/PR)

Natureza de despesa	Código DER PR	Itens	Unid.	Valor unitário (R\$)	Qtd.	Custo Transp. (R\$)	Total s/ BDI (R\$)	BDI %	Total c/ BDI (R\$)	SEAB		CONTRAPARTIDA (MUNICÍPIO)	
										R\$	FINANCEIRA R\$	FÍSICA/SERVIÇOS	
4.4.90.51.00	511130	Escarificação, conformação e compactação do subleito	m²	R\$ 0,72	61.480,00	R\$ -	R\$ 44.265,60	32,35%	R\$ 58.585,52	R\$ 55.331,58	R\$ 3.253,94		
4.4.90.51.00	DER - 511200	Regularização compac.subleito 100% PN (B)	m²	R\$ 2,79	61.480,00	R\$ 0,55	R\$ 205.343,20	32,35%	R\$ 271.771,73	R\$ 256.677,05	R\$ 15.094,67		
4.4.90.51.00	DER - 401160	Conformação de subleito e adequação da inclinação de pista	m²	R\$ 0,15	61.480,00	R\$ 0,55	R\$ 43.036,00	32,35%	R\$ 56.958,15	R\$ 53.794,59	R\$ 3.163,55		
4.4.90.51.00	DER - 532600	Colchão de argila p/ pav. Poliédrico	m²	R\$ 1,52	58.000,00	R\$ 0,55	R\$ 120.060,00	32,35%	R\$ 158.899,41	R\$ 150.073,86	R\$ 8.825,55		
4.4.90.51.00	DER - 521450	Extração, carga, transp. preparo e assentamento do poliedro	m²	R\$ 16,50	58.000,00	R\$ 2,43	R\$ 1.097.940,00	32,35%	R\$ 1.453.123,59	R\$ 1.372.414,60	R\$ 80.708,99		
4.4.90.51.00	DER - 535200	Extração, carga, transp. assent. cordão lat. pedra p/ pav. Poliédrico	m	R\$ 7,50	23.200,00	R\$ 0,90	R\$ 194.880,00	32,35%	R\$ 257.923,68	R\$ 243.598,15	R\$ 14.325,53		
4.4.90.51.00	DER - 575100	Contenção lateral c/ solo local p/ pav. Poliédrico	m²	R\$ 1,20	23.200,00	R\$ 0,55	R\$ 40.600,00	32,35%	R\$ 53.734,10	R\$ 50.749,62	R\$ 2.984,48		
4.4.90.51.00	DER - 532650	Enchimento c/ argila p/ pav. Poliédrico	m²	R\$ 0,72	58.000,00	R\$ -	R\$ 41.760,00	32,35%	R\$ 55.269,36	R\$ 52.199,60	R\$ 3.069,76		
4.4.90.51.00	DER - 532700	Compactação de pavimento poliédrico	m²	R\$ 0,42	58.000,00		R\$ 24.360,00	32,35%	R\$ 32.240,46	R\$ 30.449,77	R\$ 1.790,69		
4.4.90.51.00	DER - 401140	Esc. de vala lateral rasa c/motoniveladora	m	R\$ 0,27	23.200,00		R\$ 6.264,00	32,35%	R\$ 8.290,40	R\$ 7.829,94	R\$ 460,46		
4.4.90.51.00	820000	Placa sinalização c/ película refletiva	m2	R\$ 345,10	3,60	R\$ -	R\$ 1.242,36	32,35%	R\$ 1.644,26	R\$ 1.552,94	R\$ 91,33		
4.4.90.51.00	821000	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização, h=3,00m	unid.	R\$ 116,00	18,00	R\$ -	R\$ 2.088,00	32,35%	R\$ 2.763,47	R\$ 2.609,98	R\$ 153,49		
4.4.90.51.00	DER800000	Enleivamento	m²	R\$ 7,68	23.200,00		R\$ 178.176,00	32,35%	R\$ 235.815,94	R\$ 222.718,31	R\$ 13.097,62		
							R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -			
							R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -			
<b>TOTAL</b>							R\$ 2.000.015,16	32,35%	R\$ 2.647.020,06	R\$ 2.500.000,00	R\$ 147.020,06	R\$ -	

SEAB		Contrapartida Município				Valor Global	
%	Total (R\$)	%	Dinheiro (R\$)	Serviços (R\$)	Total	%	(R\$)
94%	R\$ 2.500.000,00	5,554%	R\$ 147.020,06	R\$ -	R\$ 147.020,06	100,00%	R\$ 2.647.020,06

  
Lucas Mathias dos Santos Silva  
CREA-PR 89858/D

  
MOISÉS APARECIDO DE SOUZA  
Prefeito Municipal





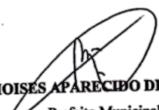
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS  
RURAS COM PEDRAS IRREGULARES

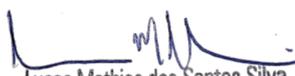
5. DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DAS METAS:

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	15/08/2020	15/08/2021	61.480,00	m²	R\$ 43,05	R\$ 0,23	R\$ 2.647.020,06

6. ETAPAS DE EXECUÇÃO

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Município
2	Contratação	Município
3	Fiscalização	Município
	Execução de Trechos de aproximadamente 1.000 m por trimestre SEDE	
1	TRECHO 01 - ATERRO - 600 m	Empresa Contratada
2	TRECHO 02 - ESTRADA TRENTO - 1200 m	Empresa Contratada
3	TRECHO 03 - ESTRADA VARGUINHAS - 1000 m	Empresa Contratada
	DISTRITO IBIRACEMA	
4	TRECHO ESTRADA PRINCIPAL - 0 a 4000 m	Empresa Contratada
5	TRECHO ESTRADA PRINCIPAL - 4000 a 8000 m	Empresa Contratada
6	TRECHO ESTRADA P/ TRÊS BARRAS E RIO DOS PORCOS - 800 m	Empresa Contratada

  
MOISES APARECIDO DE SOUZA  
Prefeito Municipal

  
Lucas Mathias dos Santos Silva  
CREA-PR 89858/D

7 - PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Valor Global	SEAB		Contrapartida Município		
	(R\$)		FINANCEIRA (R\$)	EM SERVIÇO (R\$)	TOTAL
R\$ 2.647.020,06	R\$ 2.500.000,00	R\$ 147.020,06	R\$ -	R\$ 147.020,06	

Quantidade de parcelas:	Valor da Parcela			
	SEAB	CONTRAPARTIDA (MUNICÍPIO)		
		FINANCEIRA (R\$)	EM SERVIÇO (R\$)	TOTAL
3	R\$ 49.006,69	R\$ -	R\$ 49.006,69	

Parcelas (R\$)	Número de Parcelas	Valores (R\$)					TOTAL
		SEAB	MUNICÍPIO			TOTAL	
			FINANCEIRA (R\$)	EM SERVIÇO (R\$)	TOTAL		
	1	R\$ 900.000,00	R\$ 49.006,69	R\$ -	R\$ 49.006,69	R\$ 949.006,69	
	2	R\$ 800.000,00	R\$ 49.006,69	R\$ -	R\$ 49.006,69	R\$ 849.006,69	
	3	R\$ 800.000,00	R\$ 49.006,69	R\$ -	R\$ 49.006,69	R\$ 849.006,69	
	4	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
	5	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
	6	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
	7	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
	8	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
	<b>Total</b>	R\$ 2.500.000,00	R\$ 147.020,06	R\$ -	R\$ 147.020,06	R\$ 2.647.020,06	

  
Lucas Mathias dos Santos Silva  
CREA-PR 89858/D

  
MOISES APARECIDO DE SOUZA  
Prefeito Municipal

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

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

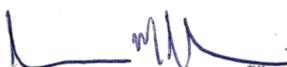
Atividades	Período de Execução	
	Início	Final
Licitação	15/08/2020	15/09/2020
Contratação	15/09/2020	30/09/2020
Fiscalização	15/10/2020	15/08/2021
Trecho 01	15/10/2020	15/08/2021
Trecho 02	15/10/2020	15/08/2021
Trecho 03	15/10/2020	15/08/2021
Trecho 04	15/10/2020	15/08/2021
Trecho 05	15/10/2020	15/08/2021
Trecho 06	15/10/2020	15/08/2021
...		
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	Parcela (R\$) – 2020			
Trimestre	1º	2º	3º	4º
SEAB	-	-	R\$ 900.000,00	R\$ 800.000,00
Município	-	-	R\$ 49.006,69	R\$ 49.006,69
Metas	Parcela (R\$) – 2021			
Trimestre	1º	2º	3º	4º
SEAB	R\$ 800.000,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Município	R\$ 49.006,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -

  
 Lucas Mathias dos Santos Silva  
 CREA-PR 89858/D

  
 MOISES APARECIDO DE SOUZA  
 Prefeito Municipal



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

### 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:	LUCAS MATHIAS DOS SANTOS SILVA		 Lucas Mathias dos Santos Silva CREA-PR 89858/D Assinatura
Cargo:	ENGENHEIRO CIVIL		
N.º Registro Conselho de Classe:	CREA PR 89.858/D		
Local:	CASCAVEL		
Data:	29/07/2020		

### 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:	MOISES APARECIDO DE SOUZA		 MOISES APARECIDO DE SOUZA Prefeito Municipal Assinatura
Cargo:	PREFEITO MUNICIPAL		
CPF:	842.080.829-68		
Local:	CATANDUVAS		
Data:	29/07/2020		

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

Nome:	LUANA FERNANDES DA SILVA		    Assinatura
Cargo:	ANALISTA SEAB		
CPF:	036.741.949-10		
Local:	CASCAVEL		
Data:	30/07/2020		



## 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.

<hr/> (Assinatura: nome, registro no conselho de classe)	Curitiba, __ / __ /2020
---	-------------------------

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

<hr/> Márcio da Silva CREA-SC 7.857/D	Curitiba, __ / __ /2020
---	-------------------------

### 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.

<hr/> Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento. Norberto Anacleto Ortigara	Curitiba, __ / __ /2020
--	-------------------------