



Prefeitura Municipal de Irati

CNPJ 75.654.574/0001-82

Rua Coronel Emílio Gomes, 22 - IRATI - PARANÁ - CEP 84500-000

Fone (0XX) 42 - 3907-3005 / 3907-3006 - Fax (0XX) 42- 3907-3062

E-mail: seplan@irati.pr.gov.br



ANEXO 2 - PLANO DE TRABALHO versão alterada 02/02/2017

PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES (parte integrante do Termo de Convênio) MUNICÍPIO: IRATI			
1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO			
Município: IRATI		CNPJ: 75.654.574.0001-82	
Endereço:			
UF: PR	CEP: 84.500.000	Telefone: (42) 3907-3006	
Conta Corrente: nº 44.033-7	Banco: BRASIL	Agência: IRATI - 182.1	Praça de Pagamento: IRATI
Responsável: Jorge Davi Derbli Pinto			CPF: 411.484.799-53
CI/Órgão Expedidor: 3.092.132-1 SSPR	Cargo: PREFEITO MUNICIPAL	Função: GESTOR PÚBLICO	
2. OUTROS PARTICIPES (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 Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais, num total de **4,12** quilômetros e **24.720m²** da localidade de Governador Ribas tendo como início a interseção da Pr 364 com a estrada rural Governador Ribas.

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

nº	Trecho	Coordenadas Geográficas		Extensão (Km)	Largura (m)	Área a ser pavimentada (m ²)
		Início	Término			
T 01	Linha Governador Ribas encruzilhada 01(Pirapó/Barra do Gavião)	S 25°33'33,2'	W 50°52'18.9"	1.400 ✓	6,0 ✓	8.400 ✓
T 02	Linha Governador Ribas encruzilhada 02 Barra do Gavião/Pirapó	S 25°33'19.1'	W 50°52'59.1"	680 ✓	6,0 ✓	4.080 ✓
T 03	Linha Governador Ribas encruzilhada Pirapó/Frigorífico 03	S 25°32'06.9'	W 50°53'07.9"	2040 ✓	6,0	12.240
				4.120		
Totalização						24.720 m²



Prefeitura Municipal de Irati

CNPJ 75.654.574/0001-82

Rua Coronel Emílio Gomes, 22 - IRATI - PARANÁ - CEP 84500-000

Fone (0XX) 42 - 3907-3005 / 3907-3006 - Fax (0XX) 42- 3907-3062

E-mail: seplan@irati.pr.gov.br



4. JUSTIFICATIVA

O município de Irati possui uma área territorial de 998 Km², com uma população de 56.032, sendo que a população rural é de 11.250 habitantes que residem em 60 comunidades distribuídas dentro do território.

As principais atividades desenvolvidas na área rural são de origem agropecuária e florestas com destaque a produção de produtos de subsistência como feijão e milho, além do cultivo da soja, fumo, pinus, eucalipto, erva-mate e produção de gado de leite.

As propriedades rurais em sua maioria são constituídas de pequenas áreas, os solos são rasos, suscetíveis aos erosivos que podem ser observados pelo afundamento de todas as estradas rurais.

Em termos de infraestrutura rural, a malha viária é revestida de pavimento primário e apresenta muitos problemas de manutenção, pela natureza do solo que possui de alta instabilidade sendo muito propícia a formação de atoleiros, borrachudos e, ameaçada por processos erosivos inerentes a baixa conservação do solo.

A estrutura de máquinas e equipamentos que a municipalidade possui para manter as estradas rurais, não atende a demanda existente. São mais de 700 km de estradas principais- na maioria cascalhadas, aquelas que se ligam as conectoras principais e aproximadamente 2500 km de estradas de roça utilizadas pelos agricultores para a execução das atividades produtivas e que também são atendidas com equipamentos públicos.

O trecho definido para receber a pavimentação em pedra irregular além de atender os moradores daquela região atenderá a uma indústria existente na região. Trata-se de um frigorífico de abatedouro de suínos que abate 1.200 animais por dia e emprega mais 100 funcionários do entorno e da cidade de Irati, e necessita da melhoria da estrada para atender às normas de segurança e higiene para esse tipo de investimento.

O investimento em pavimentação resistente e de alta durabilidade deste trecho contribuirá para o desenvolvimento local e, sobretudo vem atender as demandas reprimidas reduzindo custos com manutenção da Prefeitura Municipal possibilitando o atendimento em outras comunidades rurais.



Prefeitura Municipal de Irati

CNPJ 75.654.574/0001-82

Rua Coronel Emílio Gomes, 22 - IRATI - PARANÁ - CEP 84500-000

Fone (0XX) 42 - 3907-3005 / 3907-3006 - Fax (0XX) 42- 3907-3062

E-mail: seplan@irati.pr.gov.br



5. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	01
2 - Número de agricultores	26

Nome das Comunidades atendidas: Governador Ribas (diretamente) e indiretamente: Barra do Gavião, Faxinal dos Ferreira e Papuã dos Fiori, Pirapó

6. FASES DA IMPLANTAÇÃO)

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Prefeitura Municipal de Irati
2	Contratação	Prefeitura Municipal de Irati
3	Fiscalização	Prefeitura Municipal de Irati
4.	Serviços preliminares	Empresa contratada
5.	Nivelamento e terraplanagem	Empresa contratada
6.	Pavimentação com pedras poliédricas(pedra irregular	Empresa contratada
7.	Drenagem	Empresa Contratada
8.	Sinalização e complementares	Empresa Contratada

7 - PLANO DE APLICAÇÃO (inicial)

Fases	Especificação	Valores (R\$)		
		SEAB	Município	Total
1	Licitação *		-	
2	Contratação *		-	
3	Fiscalização *		-	
4.	Sinalização	R\$ 2.120,84		R\$ 2.120,84
5.	Pavimentação			
5.1	Extração, carga, transporte, preparo e assentamento do poliedro	122.400,00		R\$ 122.400,00
5.2	Escarificação, regularização, compactação do sub leito	R\$80.280,00		R\$ 80.280,00
5.3	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pav. poliédrico	R\$ 97.560,00		R\$ 97.560,00
5.4	Extração, carga, transp., assentamento	R\$ 610.128,00		R\$ 610.128,00
5.5	Enchimento com argila pavimento poliedro	R\$ 88.200,00		R\$ 88.200,00
5.6	Compactação de pavimentação poliédrica	R\$ 12.960,00		R\$ 12.960,00
5.7	Contenção lateral com solo local	R\$ 19.980,00		R\$ 19.980,00
	Total	R\$ 1.099.772,84		R\$ 1.099.772,84

- Custos não incluídos no Projeto



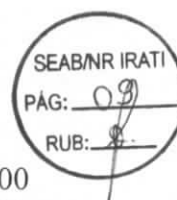
Prefeitura Municipal de Irati

CNPJ 75.654.574/0001-82

Rua Coronel Emílio Gomes, 22 - IRATI - PARANÁ - CEP 84500-000

Fone (0XX) 42 - 3907-3005 / 3907-3006 - Fax (0XX) 42- 3907-3062

E-mail: seplan@irati.pr.gov.br



7.1 - PLANO DE APLICAÇÃO

Fases	Especificação	Valores (R\$)				
		SEAB	SEAB rendimentos/aditivos	TOTAL SEAB Rendimentos/aditivo	Município Contrapartida	Total
1	Licitação *				-	
2	Contratação *				-	
3	Fiscalização *				-	
4.	Serviços preliminares, nivelamento e terraplanagem	28.431,59	1.840,78	30.272,37	11.758,63	42.031,00
5.	Pavimentação com terraplanagem	264.787,08	17.143,41	281.930,49	109.509,68	391.440,17
6.	Drenagem	35.780,95	2.361,61	38.097,56	14.798,16	52.895,72
7	Serviços preliminares placa de obra	753,78	48,80	802,58	311,75	1.114,33
8	Nivelamento e terraplanagem	83.761,61	5.423,07	89.184,68	34.641,82	123.826,50
9.	Pavimentação poliédrica	479.479,16	31.043,47	510.522,63	198.301,27	708.823,90
10.	Sinalização complementares	206.778,67	16.053,20	222.831,87	82.853,27	305.685,14
Total		1.099.772,84	73.869,34	1.173.642,18	452.174,58	1.625.816,76
Total				1.625.816,76		

- Custos não incluídos no Projeto

8 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Fases	Atividade	Período de Execução	
		Início	Final
1	Licitação	15/03/2017	30/04/2017
2	Contratação	15/05/2017	30/09/2018
3	Fiscalização	01/02/2017	30/09/2018
4	Serviços preliminares	27/03/2017	30/04/2018
5.	Nivelamento e terraplanagem	17/04/2017	30/05/2018
6	Pavimentação com pedras poliédricas (pedra irregular	02/05/2017	30/08/2018
7	Drenagem	27/03/2017	15/07/2017
8	Sinalização e complementares	01/09/2018	30/09/2018

- ❖ 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).



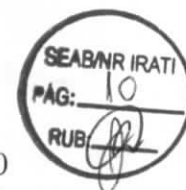
Prefeitura Municipal de Irati

CNPJ 75.654.574/0001-82

Rua Coronel Emílio Gomes, 22 - IRATI - PARANÁ - CEP 84500-000

Fone (0XX) 42 - 3907-3005 / 3907-3006 - Fax (0XX) 42- 3907-3062

E-mail: seplan@irati.pr.gov.br




9 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO - TRIMESTRAL

1. Concedente (Governo)					
20/03/2014	20/12/2017	20/04/2018	20/06/2018	20/07/2018	20/10/2018
R\$ 274.943,2	R\$ 274.943,2	R\$ 274.943,2	R\$ 274.943,2		
	0,00	0,00	0,00		
R\$ 274.943,2	R\$ 274.943,2	R\$ 274.943,2	R\$ 274.943,2		
Total		1.170.976,65			
2. Proponente (Contrapartida financeira)					
20/04/2017	20/12/2017	20/04/2018	20/06/2018	20/07/2018	20/10/2018
R\$113.043,65	R\$113.043,65	R\$113.043,64	R\$113.043,64		
Total		452.174,58			
3. Rendimentos					
03/03/2017	20/12/2017	20/04/2018	20/06/2018	20/07/2018	20/10/2018
R\$ 73.869,34	R\$				
Total		R\$ 73.869,34			

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: Rozenilda Romaniw Bárbara	 Assinatura
Cargo: engenheira agrônoma	
N.º Registro Conselho de Classe: 27.553/D Pr	
Local: Irati	
Data: 23/01/2017	

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



Prefeitura Municipal de Irati

CNPJ 75.654.574/0001-82

Rua Coronel Emílio Gomes, 22 - IRATI - PARANÁ - CEP 84500-000

Fone (0XX) 42 - 3907-3005 / 3907-3006 - Fax (0XX) 42- 3907-3062

E-mail: seplan@irati.pr.gov.br



nos Orçamentos do Estado ou da União, na forma deste Plano de Trabalho.

Nome:	Jorge David Derbli Pinto	 Jorge David Derbli Pinto PREFEITO MUNICIPAL DE IRATI-PR Assinatura
Cargo:	Prefeito Municipal	
CPF:	411.484.799-53	
Local:	Irati	
Data:	23/01/2017	

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

<i>vide fl. 12</i>		
Cargo:	Chefe do Núcleo Regional da SEAB	 Assinatura
Nome:		
CPF:	040.832.229-20 Eng ^o Agr ^o Igor Felipe Zampier	
Local:	IRATI CREA-PR nº 77.905/D	
Data:	03/03/17 Chefe do Núcleo Reg. de Irati SEAB	
Cargo:	Fiscal do Convênio *	 Geraldo Carvalho de Oliveira Eng. Agr. CREA PR - 47850/D CPF 728.582.819-04 SEAB / DEAGRO Assinatura
Nome:	GERALDO CARVALHO DE OLIVEIRA	
CPF:	728.582.819-04	
Local:	IRATI	
Data:	03/03/2017	

NORBERTO ANACLETO ORTIGARA
Secretário de Estado