



Prefeitura Municipal de Pirai do Sul
Estado do Paraná
Paço Municipal Ramis Gabriel Cury
Praça Alípio Domingues, nº. 34 - CEP 84.240-000
Fone/Fax (42) 3237-8500 - CNPJ 77.001.329/0001-00
www.piraidosul.pr.gov.br



**PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE
ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES
MUNICÍPIO: Pirai do Sul**

1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

Município: Pirai do Sul	CNPJ: 77.001.329/0001-00		
Endereço: Praça Alípio Domingues, 34 – Paço Municipal Ramis Gabriel Cury			
UF: Paraná	CEP: 84240-000	Telefone: (42) 3237-8500	
Conta Corrente: nº 18686-4	Banco: 001 Banco do Brasil	Agência: 1355-2	Praça de Pagamento: Pirai do Sul
Responsável: Valentim Zanillo Milléo			CPF: 192710699-00
Cl/Orgão Expedidor: 713.816/ SSP-PR	Cargo: Prefeito Municipal	Função: Prefeito	

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 6 quilômetros e 36.000 m².

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			
01	Pirai Mirim – Subida ETE SANEPAR	605616 7285623	605340 7285592	0,3	6	1.800
02	Pirai Mirim – Subida Bairro Martelo	604906 7285499	604447 7285475	0,6	6	3.600
03	Pirai Mirim – Descida e Subida Cachoeirinha	599455 7285004	598788 7285018	0,8	6	4.800
04	Campo do Cerrado – Descida da Ponte	598894 7286921	599494 7287025	0,6	6	3.600
05	Ressaca – Acesso à Empresa Schoeler	603537 7288712	603779 7288936	0,4	6	2.400



Prefeitura Municipal de Pirai do Sul
Estado do Paraná
Paço Municipal Ramis Gabriel Cury
Praça Alípio Domingues, nº. 34 - CEP 84.240-000
Fone/Fax (42) 3237-8500 - CNPJ 77.001.329/0001-00
www.piraidosul.pr.gov.br

06	Estrada Capinzal – Subida do poço da SANEPAR-Fundão	619616 7287430	619895 7287720	0,4	6	2.400
07	Estrada Capinzal – Descida Olaria Sr. Amadeu	621299 7287348	621525 7287509	0,5	6	3.000
08	Estrada Capinzal – Subida Sr. Edite até a Igreja	628345 7289930	629207 7289569	0,9	6	5.400
09	Estrada Capinzal – Trevo Sr. José Marques	626874 7289516	626845 7289679	0,2	6	1.200
10	Estrada Capinzal – Entre propriedades Sr. Marcelo Faria a Lauro Ferreira	626072 7288194	626523 7288695	0,7	6	4.200
11	Sertão da Jararaca – Igreja até ponte do Rio Iapó	619876 7292746	619352 7292742	0,6	6	3.600
Totalização				6,0	6	36.000



4. JUSTIFICATIVA

Pirai do Sul localiza-se no Sul do Brasil, no centro oriental paranaense, nos Campos Gerais do Paraná, a 184,20Km da capital do estado, altitude de 1036m, latitude 24 31'34"S, longitude 49 56'55"W e possui uma população aproximada total de 23500 habitantes. Contamos com cerca de 1.700 Km de estradas rurais, quais servem para escoamento da produção agrícola do município tais como: transporte de aves de corte, suínos, bovinos, olericultura, grãos, leite, madeira e toda a produção do município, além do grande volume de transporte de ração e insumos para os produtores. Usadas também para o transporte de alunos que saem da zona rural com destino à cidade para terem acesso à educação de melhor qualidade. O projeto abrange os Bairros do Martelo, Campo das Palmeiras, Campo do Serrado, Pirai Mirim, Lagoa São José, Campo do Aterrado e Alto do Amparo, Ressaca, Vassoura, Fundão, Capinzal, Boa Vista, Tabor, Sertão da Jararaca, Jararaca, contando com cerca de 120 aviários, 37 terminações de suínos e cerca de 8 produtores de leite que necessitam 365 dias por ano de estradas com boa trafegabilidade. Os trechos propostos para a melhoria da trafegabilidade é responsável pelo transporte diário de 300 alunos em três períodos, com 12 viagens diárias transportando um total de 6.600 alunos por mês.

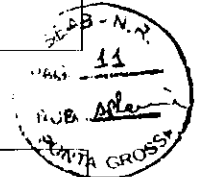
5. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	15
2 - Número de agricultores	650

Nome das Comunidades atendidas: Bairros do Martelo, Campo das Palmeiras, Campo do Serrado, Pirai Mirim, Lagoa São José, Campo do Aterrado e Alto do Amparo, Ressaca, Vassoura, Fundão, Capinzal, Boa Vista, Tabor, Sertão da Jararaca, Jararaca.



Prefeitura Municipal de Pirai do Sul
 Estado do Paraná
 Paço Municipal Ramis Gabriel Cury
 Praça Alípio Domingues, nº. 34 - CEP 84.240-000
 Fone/Fax (42) 3237-8500 - CNPJ 77.001.329/0001-00
 www.piraidosul.pr.gov.br



6. FASES DA IMPLANTAÇÃO

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Município
2	Contratação	Município
3	Fiscalização	Município
4	Escarificação, regularização, compactação do sub leito.	Empresa Contratada
5	Colchão de quartzito para pavimento poliedro	Empresa Contratada
6	Transporte comercial de quartzito com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	Emp. Contratada (13.86%) / Município(86.14%)
7	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pav. poliédrico	Empresa Contratada
8	Extração, carga, transp., assentamento poliédrico	Empresa Contratada
9	Transporte comercial de poliedro e cordão com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	Município (100%)
10	Enchimento com quartzito para pav. poliédrico	Empresa Contratada
11	Transporte comercial de quartzito com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	Empresa Contratada
12	Compactação de pavimentação poliédrica	Empresa Contratada
13	Contenção lateral com solo local	Empresa Contratada

7 - PLANO DE APLICAÇÃO (exemplo)

Fases	Especificação	Valores (R\$)		
		SEAB	Município	Total
1	Licitação		-	
2	Contratação		-	
3	Fiscalização		-	
4	Escarificação, regularização, compactação do sub leito.	R\$ 80.280,00	-	R\$ 80.280,00
5	Colchão de quartzito para pavimento poliedro	R\$ 59.760,00	-	R\$ 59.760,00
6	Transporte comercial de quartzito com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	R\$ 15.784,91	R\$ 98.104,74	R\$ 113.889,65



Prefeitura Municipal de Pirai do Sul
Estado do Paraná
Paço Municipal Ramis Gabriel Cury
Praça Alipio Domingues, nº. 34 - CEP 84.240-000
Fone/Fax (42) 3237-8500 - CNPJ 77.001.329/0001-00
www.piraidosul.pr.gov.br



7	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pav. poliédrico	R\$ 89.655,48	-	R\$ 89.655,48
8	Extração, carga, transp., assentamento poliédrico	R\$583.920,00	-	R\$ 583.920,00
9	Transporte comercial de poliedro e cordão com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	R\$ 000,00	R\$ 144.859,54	R\$ 144.859,54
10	Enchimento com quartzito para pav. poliédrico	R\$ 25.560,00	-	R\$ 25.560,00
11	Transporte comercial de quartzito com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	R\$ 18.981,61	-	R\$ 18.981,61
12	Compactação de pavimentação poliédrica	R\$ 12.960,00	-	R\$ 12.960,00
13	Contenção lateral com solo local	R\$ 13.098,00	-	R\$ 13.098,00
	Total	R\$ 900.000,00	R\$ 242.964,28	R\$ 1.142.964,28

8 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Fases	Atividade	Periodo de Execução	
		Início	Final
1	Licitação	01/04/2015	01/05/2015
2	Contratação	01/05/2015	01/06/2015
3	Fiscalização	01/04/2015	15/12/2016
4	Escarificação, regularização, compactação do sub leito.	01/06/2015	15/12/2016
5	Colchão de quartzito para pavimento poliedro	01/06/2015	15/12/2016
6	Transporte comercial de quartzito com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	01/06/2015	15/12/2016
7	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pav. poliédrico	01/06/2015	15/12/2016
8	Extração, carga, transp.,	01/06/2015	15/12/2016



Prefeitura Municipal de Pirai do Sul
Estado do Paraná
Paço Municipal Ramis Gabriel Cury
Praça Alípio Domingues, nº. 34 - CEP 84.240-000
Fone/Fax (42) 3237-8500 - CNPJ 77.001.329/0001-00
www.piraidosul.pr.gov.br



	assentamento poliédrico		
9	Transporte comercial de poliedro e cordão com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	01/06/2015	15/12/2016
10	Enchimento com quartzito para pav. poliédrico	01/06/2015	15/12/2016
11	Transporte comercial de quartzito com caminhão basculante de 6 m3, rodovia com revestimento primário/asfalto.	01/06/2015	15/12/2016
12	Compactação de pavimentação poliédrica	01/06/2015	15/12/2016
13	Contenção lateral com solo local	01/06/2015	15/12/2016

- ❖ 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)					
1º TRIM.	2º TRIM.	3º TRIM.	4º TRIM.	5º TRIM.	6º TRIM.
R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	-	-	-
2. Proponente (Contrapartida)					
1º TRIM.	2º TRIM.	3º TRIM.	4º TRIM.	5º TRIM.	6º TRIM.
R\$ 80.988,09	R\$ 80.988,09	R\$ 80.988,10	-	-	-



Prefeitura Municipal de Pirai do Sul
Estado do Paraná
Paço Municipal Ramis Gabriel Cury
Praça Alípio Domingues, nº. 34 - CEP 84.240-000
Fone/Fax (42) 3237-8500 - CNPJ 77.001.329/0001-00
www.piraidosul.pr.gov.br

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.

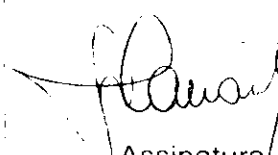
Nome: Alaor Ferreira Mainardes Junior

Cargo: Engenheiro Civil

N.º Registro Conselho de Classe: PR - 28597/D

Local: Pirai do Sul

Data: 08/10/2015



Assinatura

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: Valentim Zanella Milléo

Cargo: Prefeito Municipal

CPF: 192710699-00

Local: Pirai do Sul

Data: 08/10/2015



Assinatura





Prefeitura Municipal de Pirai do Sul
Estado do Paraná
Paço Municipal Ramis Gabriel Cury
Praça Alípio Domingues, nº. 34 - CEP 84.240-000
Fone/Fax (42) 3237-8500 - CNPJ 77.001.329/0001-00
www.piraidosul.pr.gov.br

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

Somos favorável ao projeto de 2º aditivo ao Convênio 695/13 - Pólicas Irregular, com prorrogação de prazo, para execução da obra, já iniciada, tendo em vista a situação de dificuldade em contratação de empresa e pelos motivos expostos pelo prefeito municipal.

Cargo: Chefe do Núcleo Regional da SEAB

Nome: *Lucas S. Brandini*
CPF: *323.046.769-87*
Local: *P. SEAB*
Data: *15/06/15*

Lucas S. Brandini
Chefe do Núcleo Regional da SEAB
Assinatura

Cargo: Fiscal do Convênio *

Nome: *Cláudio Vargas Buzenenti*
CPF: *532.803.089-00*
Local: *Pouca Causa*
Data: *16/10/15*

Cláudio Vargas Buzenenti
Fiscal do Convênio
Assinatura

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



ortigara
NORBERTO DE ALETO ORTIGARA
Secretário de Estado

[Handwritten mark]