



Estado do Paraná

ANEXO 2 - PLANO DE TRABALHO

PLANO DE TRABALHO DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES (parte integrante do Termo de Convênio) MUNICÍPIO: BARBOSA FERRAZ

1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO

Município: BARBOSA FERRAZ		CNPJ: 76.950.062/0001-26	
Endereço: Avenida Presidente Kennedy, 363			
UF: PR	CEP: 86.960-000	Telefone: (44) 3275-1177	
Conta Corrente: nº 18210-9	Banco: Banco do Brasil S/A	Agência: 1493-1	Praça de Pagamento: Barbosa Ferraz
Responsável: GILSON ANDREI CASSOL			CPF: 842.447.989-00
CI/Órgão Expedidor: 4.204.278-1/SSP- PR	Cargo: Prefeito Municipal	Função: Executivo	

2. OUTROS PARTICIPES (se houver)

Nome:	CPF ou CNPJ:
Endereço:	CEP:

3. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Promover a pavimentação do trecho da estrada rural em consonância com as diretrizes do Projeto de Recuperação da Trafegabilidade de Estradas Rurais, num total de 5,30 quilômetros, com área de 31,800 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	Estrada Tereza Breda – Com. Mutuca	0399261 L 732.9621 S	0402314 L 732.7207 S	5,30	6,0	31,800
Totalização				5,30	6,0	31.800

4. JUSTIFICATIVA



Estado do Paraná

A conservação e manutenção de estradas rurais de forma adequada, além de proporcionar condições necessárias para a trafegabilidade, permitem a preservação dos recursos naturais, especialmente a água e o solo, prevenindo e controlando a erosão, reduzindo sensivelmente o carregamento do solo para os cursos d'água. Os problemas decorrentes de estradas rurais danificadas comprometem, sobretudo, o desenvolvimento econômico e o social das comunidades rurais, pois, além de interferir no transporte de insumos, escoamento da produção, prejudicam o acesso à escola, à saúde e ao lazer.

O município de Barbosa Ferraz possui uma malha viária de 240 km de estradas rurais, atendendo 5,0 (cinco) Distritos e 15,0 (quinze) comunidades e aproximadamente 1.200 agricultores familiares. Aproximadamente 80% destas apresenta revestimento primário e 0,5% pavimentação com pedras irregulares.

A manutenção desta malha viária exige um grande esforço por parte do município, tanto no suporte financeiro como na capacidade de seu parque de máquinas e de funcionários qualificados. Contudo, este esforço não é efetivo e duradouro, especialmente em anos em que as condições climáticas são mais severas e dificultam sua conservação.

A pavimentação poliédrica com pedras irregulares surge como solução efetiva e duradoura, garantindo o direito de deslocamento das populações rurais e o atendimento de suas necessidades.

A Estrada da Tereza Breda, no trecho de 5,3 quilômetros indicados, atende 2,0 comunidades e aproximadamente 50 famílias de agricultores familiares, sendo sua pavimentação fundamental para o acesso das mesmas à sede do município, especialmente para o atendimento de suas necessidades básicas, ou seja, saúde, educação, abastecimento e lazer. Consiste em linha de transporte escolar e da produção de leite e deve garantir o transporte seguro de insumos e safras agrícolas, estimulando a produção e a economia local.

Pelo exposto, justifica-se a solicitação de apoio financeiro à Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento, através do Projeto de Pavimentação Poliédrica de Estradas Rurais com Pedras Irregulares.

5. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	2,0
2 - Número de agricultores	50,0

Nome das Comunidades atendidas: Distrito de Tereza Breda, Comunidade do Mutuca

6. FASES DA IMPLANTAÇÃO

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Município
2	Contratação	Município
3	Fiscalização	Município



Estado do Paraná

4	Extração, carga, transporte, preparo e assentamento do poliedro	Empresa Contratada
5	Colchão de argila para pavimento poliedro	Empresa Contratada
6	Enchimento com argila pavimento poliedro	Empresa Contratada
7	Compactação de pavimentação poliédrica	Empresa Contratada
8	Carga e transporte pedra para pavimento poliédrico	Empresa Contratada
9	Carga de cordão pedra para pavimentação Poliédrico	Empresa Contratada
10	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pavimentação poliédrico	Empresa Contratada
11	Contenção lateral com solo local	Empresa Contratada
12	Fornecimento e plantio de erva cidreira para pav. poliédrico	Empresa Contratada

7 - PLANO DE APLICAÇÃO

Fases	Especificação	Valores (R\$)		
		SEAB	Município	Total
1	Licitação		-	
2	Contratação		-	
3	Fiscalização		-	
4	Extração, carga, transp. Preparo e assent. do poliedro	R\$538.946,40	-	R\$538.946,40
5	Colchão de Argila para pavimento poliedro	R\$108.120,00	-	R\$108.120,00
6	Enchimento c/ argila pavimento poliedro	R\$ 77.910,00	-	R\$ 77.910,00
7	Compactação de pavimentação poliédrico	R\$ 11.448,00	-	R\$ 11.448,00
8	Escarificação, Regularização e compactação do Subleito	R\$ 70.914,00	-	R\$ 70.914,00
9	Placa de Obra c/película refletiva, fixada em suporte de madeira 3"x3"	R\$ 2.120,84	-	R\$ 2.120,84
10	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pav. Poliédrico	R\$ 86.178,00	-	R\$ 86.178,00
11	Contenção Lateral com solo local	R\$ 17.649,00	-	R\$ 17.649,00
12	Fornecimento e plantio de erva cidreira p/ pav. Poliédrico	R\$ 40.713,76	R\$ 17.713,44	R\$ 58.427,20
	Total	R\$954.000,00	R\$ 17.713,44	R\$971.713,44



Estado do Paraná

8 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Fases	Atividade	Período de Execução	
		Início	Final
1	Licitação	Após liberação repasse	Até 45 dias após liberação repasse
2	Contratação	Após licitação	Até 15 dias após licitação
3	Fiscalização	Após liberação do repasse	Até 18 meses após liberação do repasse
4	Extração, carga, transp. Preparo e assent. do poliedro	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
5	Colchão de Argila para pavimento poliedro	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
6	Enchimento c/ argila pavimento poliedro	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
7	Compactação de pavimentação poliédrico	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
8	Escarificação, Regularização e compactação do Subleito	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
9	Placa de Obra c/película refletiva, fixada em suporte de madeira 3"x3"	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
10	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pav. Poliédrico	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
11	Contenção Lateral com solo local	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa
12	Fornecimento e plantio de erva cidreira p/ pav. Poliédrico	Após contratação da empresa	Até 16 meses após contratação da empresa

- 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

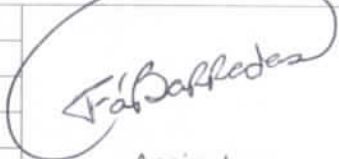
1. Concedente (Governo)					
1º TRIM.	2º TRIM.	3º TRIM.	4º TRIM.	5º TRIM.	6º TRIM.
R\$ 314.820,00 (33%)	R\$ 127.836,00	R\$127.836,00	R\$127.836,00	R\$127.836,00	R\$127.836,00
2. Proponente (Contrapartida)					
1º TRIM.	2º TRIM.	3º TRIM.	4º TRIM.	5º TRIM.	6º TRIM.
R\$ 5.845,44 (33%)	R\$ 2.373,60	R\$ 2.373,60	R\$ 2.373,60	R\$ 2.373,60	R\$ 2.373,60



Estado do Paraná

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:	Fátima Marques Barradas	
Cargo:	Engenheira Civil	
N.º Registro Conselho de Classe:	PR-25473/D	
Local:	Barbosa ferraz	
Data:	13 de Setembro de 2013	
		Assinatura



Estado do Paraná

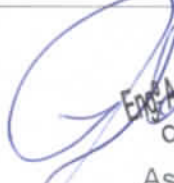
11. DECLARAÇÃO DO MUNICÍPIO

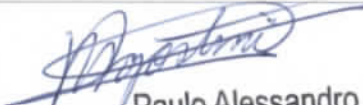
Na qualidade de representante legal do MUNICÍPIO declaro, para fins de prova junto à SEAB, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistem quaisquer débitos em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão da Administração Pública Federal que impeça a transferência de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

Nome:	GILSON ANDREI CASSOL	 Assinatura
Cargo:	Prefeito Municipal	
CPF:	842.447.989-00	
Local:	Barbosa Ferraz	
Data:	13 de Setembro de 2013	

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

EM ANEXO

Cargo:	Chefe do Núcleo Regional da SEAB	 Eng. Agr. João Ricardo Barbosa Rissardo Chefe do Núcleo Regional da SEAB de Campo Mourão Assinatura
Nome:	João Ricardo Barbosa Rissardo	
CPF:	270.600.652-35	
Local:	CAMPO MOURÃO-PR	
Data:	37/09/2013	

Cargo:	Fiscal do Convênio *	 Paulo Alessandro Agostini Eng.º Agrônomo/CREA-PR: 68.929/D SEAB/DEAGRO Assinatura
Nome:	PAULO ALESSANDRO AGOSTINI	
CPF:	943.876.309-06	
Local:	CAMPO MOURÃO	
Data:	17/09/2013	

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ

Estado do Paraná

Departamento de Engenharia

Av. Presidente Kennedy, 363 - CEP 86.960-000 - Barbosa Ferraz/Pr
Fone/Fax (44) 3275 -1177 - engenharia@barbosaferraz.pr.gov.br

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA RURAL MUNICIPAL COM REVESTIMENTO POLIÉDRICO
LOCAL: ESTRADA DO MUTUCA - DISTRITO TEREZA BRENDA / GODOY MOREIRA - BARBOSA FERRAZ-PR
EXTENSÃO TOTAL: 5,3 KM

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	R\$ UNIT	TOTAL DO ITEM
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Placa de obra 3 x2 m. conforme modelo DER	m2	6,00	258,00	1.548,00
1.2	Serviço de limpeza de margem de estrada	m2	10.600,00	0,44	4.664,00
2.0	BASE / SUB-BASE				
2.1	Escarificação e remoção do revestimento primário, e=20cm	m3	20,00	5,66	113,20
2.2	Regularização e Compactação do Sub-leito	m2	31.800,00	2,67	84.906,00
2.3	Colchão de argila - espalhamento manual p/pavimento poliédrico	m3	3.840,00	2,23	8.563,20
3.0	REVESTIMENTO				
3.1	Pavimentação com Pedra Irregular, extração, carga e transporte do material	m2	31.800,00	21,36	679.248,00
3.2	Assentamento, extração, carga e transporte do cordão lateral para oav poliédrico	m	10.600,00	9,42	99.852,00
3.3	Aquisição e espalhamento de Pó de Pedra para capa de pavimento poliédrico	m2	31.800,00	1,25	39.750,00
3.4	Compactação de Pedras Irregulares	m2	31.800,00	0,48	15.264,00
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	Contenção lateral com solo local	m2	10.600,00	1,91	20.248,00
TOTAL					954.154,40

Fatima Marques Barradas
Engº Civil - CREA nº PR-25473/D





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ

Estado do Paraná

Departamento de Engenharia

Av. Presidente Kennedy, 363 - CEP 86.960-000 - Barbosa Ferraz/Pr
Fone/Fax (44) 3275-1177 - engenharia@barbosaferraz.pr.gov.br

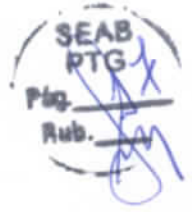
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA RURAL MUNICIPAL COM REVESTIMENTO POLIÉDRICO
LOCAL: ESTRADA DO MUTUCA - DISTRITO TEREZA BREDA / GODOY MOREIRA - BARBOSA FERRAZ-PR
EXTENSÃO TOTAL: 5,3 KM
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ - PR
DATA BASE: 04/04/2013

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	RS UNIT.	TOTAL DO ITEM
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	Placa de obra 3 x2 m. conforme modelo DER	m2	6,00	258,00	1.548,00
1.2	Serviço de limpeza de margem de estrada	m2	10.600,00	0,44	4.664,00
2.0 BASE / SUB-BASE					
2.1	Escarificação e remoção do revestimento primário, e=20cm	m3	20,00	5,66	113,20
2.2	Regularização e Compactação do Sub-leito	m2	31.800,00	2,67	84.906,00
2.3	Colchão de argila, espalhamento manual p/pavimento poliédrico	m3	3.840,00	2,23	8.563,20
3.0 REVESTIMENTO					
3.1	Pavimentação com Pedra Irregular, extração, carga e transporte do material	m2	31.800,00	21,36	679.248,00
3.2	Assentamento, extração, carga e transporte do cordão lateral para pav poliédrico	m	10.600,00	9,42	99.852,00
3.3	Aquisição e espalhamento de Pó de Pedra para capa de pavimento poliédrico	m2	31.800,00	1,25	39.750,00
3.4	Compactação de Pedras Irregulares	m2	31.800,00	0,48	15.264,00
4.0 SERVIÇOS DIVERSOS					
4.1	Contenção lateral com solo local	m2	10.600,00	1,91	20.246,00
TOTAL					954.154,40

Fatima Marques Barradas
Engª Civil - CREA nº PR-25473/O

SEAB
PTG
Pág. 1/1
Rub. 1/1

EM BRANCO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ

Estado do Paraná
Departamento de Engenharia
 Av. Presidente Kennedy, 363 - CEP 86.960-000 - Barbosa Ferraz/Pr
 Fone/Fax (44) 3275 -1177 - engenharia@barbosaferraz.pr.gov.br

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA RURAL MUNICIPAL COM REVESTIMENTO POLIÉDRICO
 LOCAL: ESTRADA DO MUTUCA - DISTRITO TEREZA BRENDA / GODOY MOREIRA - BARBOSA FERRAZ-PR
 EXTENSÃO TOTAL: 5,3 KM
 PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ - PR
 DATA BASE: 04/04/2013

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	R\$ UNIT	TOTAL DO ITEM
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Placa de obra 3 x2 m. conforme modelo DER	m2	6,00	258,00	1.548,00
1.2	Serviço de limpeza de margem de estrada	m2	10.600,00	0,44	4.664,00
2.0	BASE / SUB-BASE				
2.1	Escarificação e remoção do revestimento primário. e=20cm	m3	20,00	5,66	113,20
2.2	Regularização e Compactação do Sub-leito	m2	31.800,00	2,67	84.906,00
2.3	Colchão de argila. espalhamento manual p/ pavimento polidrico	m3	3.840,00	2,23	8.563,20
3.0	REVESTIMENTO				
3.1	Pavimentação com Pedra Irregular extração, carga e transporte do material	m2	31.800,00	21,36	679.248,00
3.2	Assentamento, extração, carga e transporte do cordão lateral para pav. polidrico	ml	10.600,00	9,42	99.852,00
3.3	Aquisição e espalhamento de Po de Pedra para capa de pavimento polidrico	m2	31.800,00	1,25	39.750,00
3.4	Compactação de Pedras Irregulares	m2	31.800,00	0,48	15.264,00
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS				
4.1	Contenção lateral com solo local	m2	10.600,00	1,91	20.246,00
TOTAL					954.154,40

F. Marques Barradas
Fátima Marques Barradas
 Engª Civil - CREA nº. PR-25473/D

EM BRANCO

EM BRANCO

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANJEIRO

		9 mês				10 mês				11 mês				12 mês				PREÇO TOTAL SERVIÇO	
%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	R\$	R\$		
8,33%	R\$ 388,67	8,33%	R\$ 388,66	8,33%	R\$ 388,66	8,33%	R\$ 388,66	8,33%	R\$ 388,66	8,33%	R\$ 388,66	8,33%	R\$ 388,66	8,33%	R\$ 388,66	R\$	6.212,00		
8,33%	R\$ 7.798,53	8,33%	R\$ 7.798,53	8,33%	R\$ 7.798,53	8,33%	R\$ 7.798,53	8,33%	R\$ 7.798,53	8,33%	R\$ 7.798,53	8,33%	R\$ 7.798,53	8,33%	R\$ 7.798,53	R\$	93.582,40		
8,33%	R\$ 69.509,50	8,33%	R\$ 69.509,50	8,33%	R\$ 69.509,50	8,33%	R\$ 69.509,50	8,33%	R\$ 69.509,50	8,33%	R\$ 69.509,50	8,33%	R\$ 69.509,50	8,33%	R\$ 69.509,50	R\$	834.114,00		
	R\$ 1.687,17		R\$ 1.687,16		R\$ 1.687,15		R\$ 1.687,15		R\$ 1.687,15		R\$ 1.687,15		R\$ 1.687,15		R\$ 1.687,15	R\$	20.246,00		
																R\$	-		
																R\$	-		
																R\$	-		
																R\$	-		
																R\$	-		
																R\$	-		
																R\$	-		
																R\$	-		
																R\$	-		
8,32%	R\$ 79.383,87	8,32%	R\$ 79.383,85	8,32%	R\$ 79.383,85	8,32%	R\$ 79.383,85	8,32%	R\$ 79.383,85	8,32%	R\$ 79.383,85	8,32%	R\$ 79.383,85	8,32%	R\$ 79.383,85	R\$	954.154,40		
66,76%	R\$ 636.619,00	75,08%	R\$ 716.002,85	85,40%	R\$ 795.386,70	91,72%	R\$ 874.770,55	100,04%	R\$ 954.154,40							R\$	954.154,40		

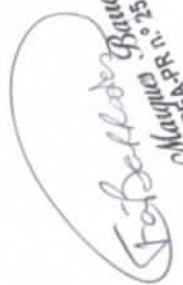
Eng.º Civil - CREA/PR n.º 25.473/0
Sabelfer
 Oficina Gráfica

SEAB
 PTG
 Pág. 1
 Rub. 1
 2 de 2

EM BRANCO

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

%	8 mês		9 mês		10 mês		11 mês		12 mês		PREÇO TOTAL SERVIÇO
8.33%	R\$ 388,67	8.33%	R\$ 388,66	8.33%	R\$ 388,66	8.33%	R\$ 388,66	8.33%	R\$ 388,66	8.33%	R\$ 6,212,00
8.33%	R\$ 7,798,53	8.33%	R\$ 7,798,53	8.33%	R\$ 7,798,53	8.33%	R\$ 7,798,53	8.33%	R\$ 7,798,53	8.33%	R\$ 93,882,40
8.33%	R\$ 69,509,50	8.33%	R\$ 69,509,50	8.33%	R\$ 69,509,50	8.34%	R\$ 69,509,50	8.33%	R\$ 69,509,50	8.33%	R\$ 834,114,00
	R\$ 1,687,17		R\$ 1,687,15		R\$ 1,687,15		R\$ 1,687,15		R\$ 1,687,15		R\$ 20,246,00
											R\$ -
											R\$ -
											R\$ -
											R\$ -
											R\$ -
											R\$ -
											R\$ -
											R\$ -
											R\$ -
8.32%	R\$ 79,383,87	8.32%	R\$ 79,383,85	8.32%	R\$ 79,383,85	8.32%	R\$ 79,383,85	8.32%	R\$ 79,383,85	8.32%	R\$ 954,154,40
60.76%	R\$ 636,619,00	75.09%	R\$ 719,002,85	83.40%	R\$ 795,386,70	91.72%	R\$ 874,770,55	100.04%	R\$ 954,154,40		R\$ 954,154,40


 Eng. Cíntia Regina Breda
 CREA-PR n.º 25.473/0

SEAB
 P.º
 Rub.º
 2 de 2

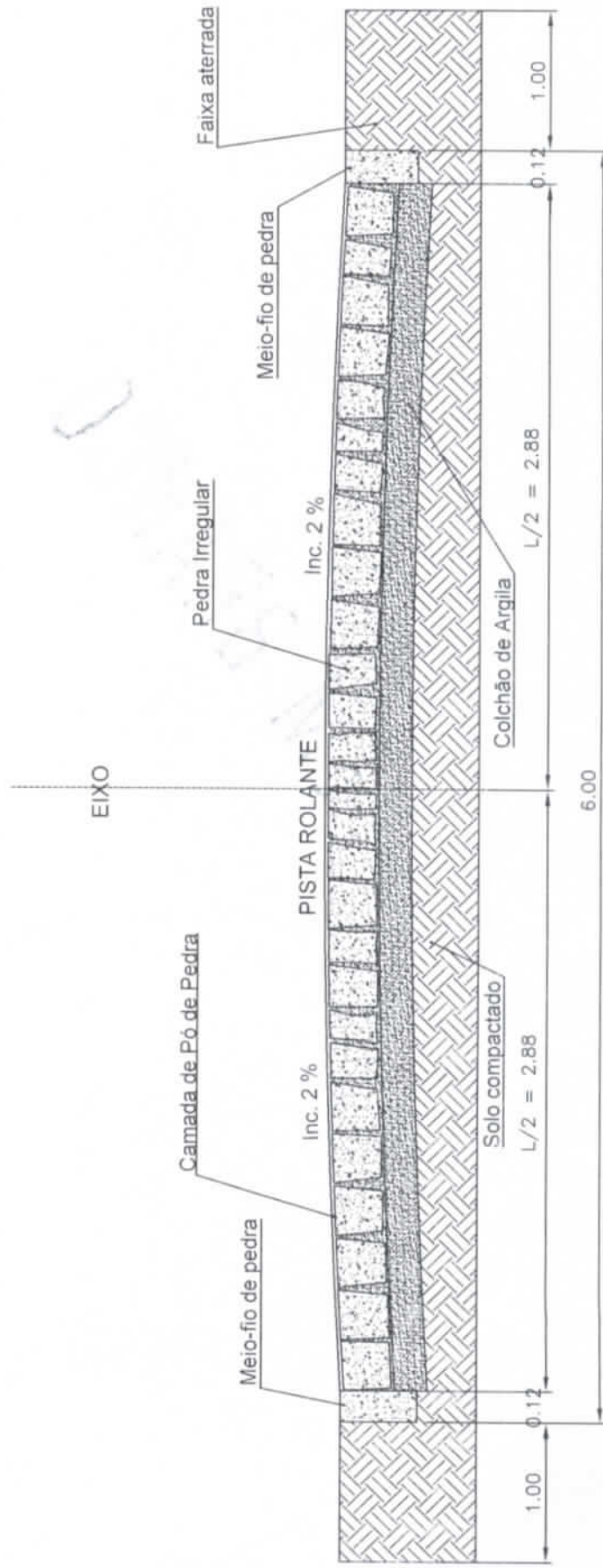
EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ - PARANÁ

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

CORTE GENÉRICO DA ESTRADA

SEM ESCALA



SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO - PISTA SIMPLES

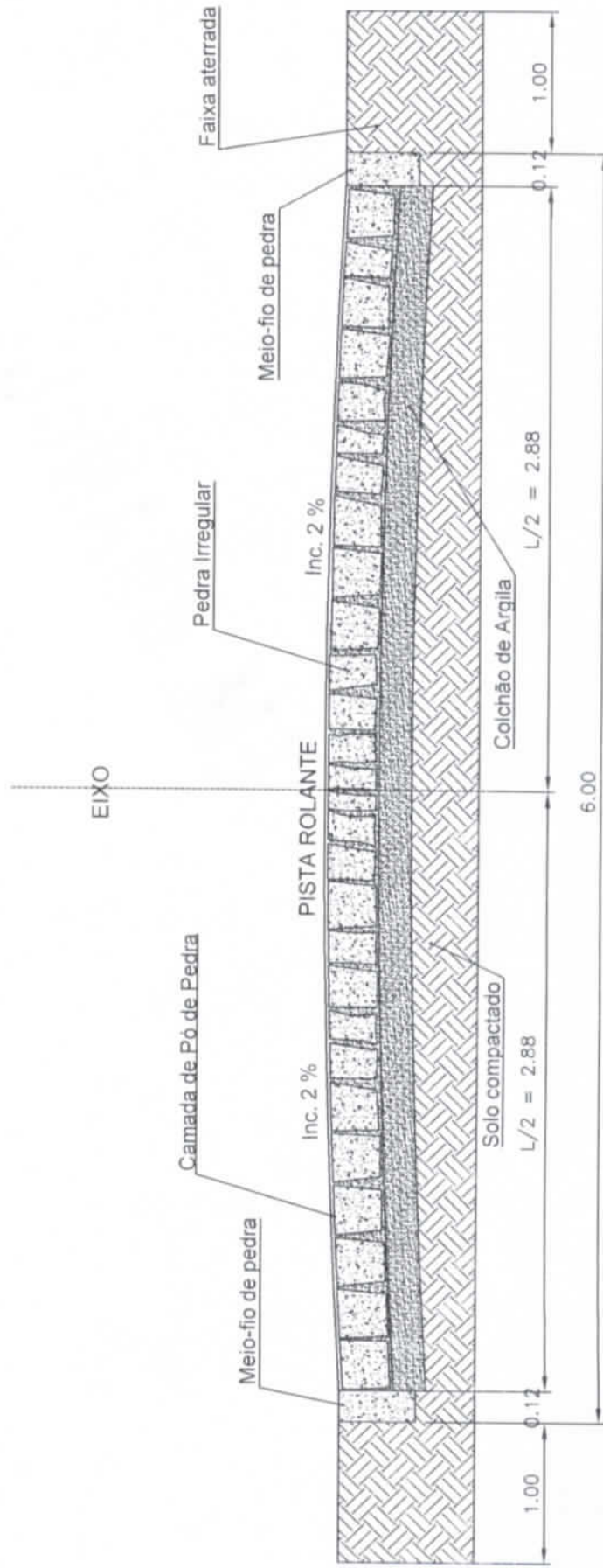
Eng. Civil - CREA-PR. n.º 25.473/0
Valdir Roberto de Souza
SEAB
PRB

EM BRANCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ - PARANÁ

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

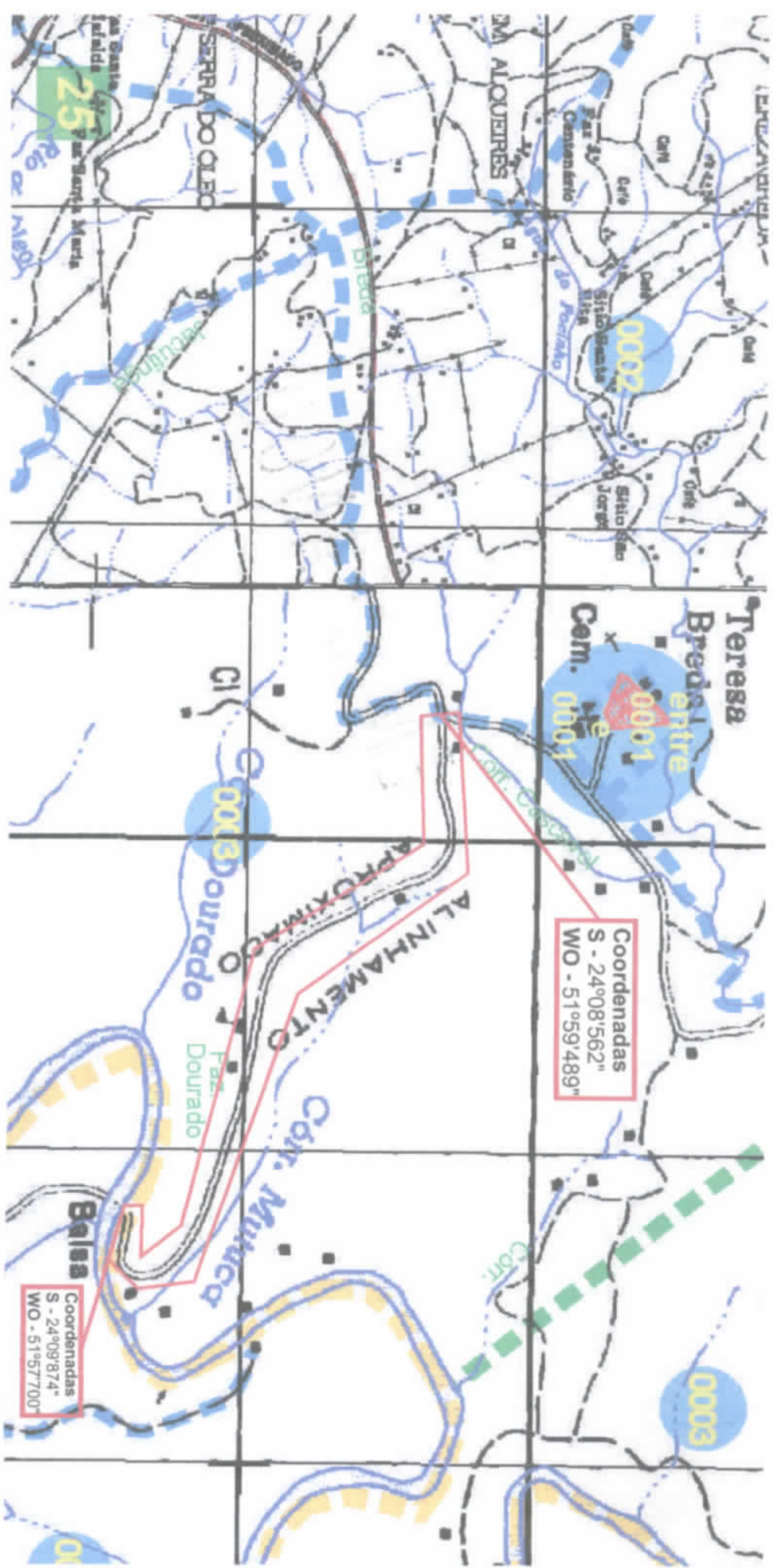
CORTE GENÉRICO DA ESTRADA SEM ESCALA



SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO - PISTA SIMPLES

SEAB
PTB
P. B.
Rub.
SEAB
PTB
P. B.
Rub.
Eng.º Civil - CREA/RN n.º 25.413/O-0
Titulina Carolina Barbosa
SEAB
PTB
P. B.
Rub.

EM BRANCO



CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
ESTRADA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZA
GODOY MOREIRA - 5,3 Km.

EM BRANCO

SEAB
PTG



CREA-PR Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do
Paraná
Anotação de Responsabilidade Técnica Lei Fed 6496/77
Valorize sua Profissão: Mantenha os Projetos na Obra
2ª VIA - ÓRGÃOS PÚBLICOS



ART Nº 20131234120

Vínculo Empregaticio com Empresa
Pública
ART Principal

Esta ART somente terá validade se for apresentada em conjunto com o comprovante de quitação bancária.

Profissional Contratado: FATIMA MARQUES BARRADAS (CPF:562.179.009-04)
Título Formação Prof.: ENGENHEIRA CIVIL

Nº Carteira: PR-25473/D

Nº Visto Crea: -

Nº Registro:

CPF/CNPJ: 76.950.062/0001-26

Empresa contratada:

Contratante: MUNICIPIO DE BARBOSA FERRAZ

Contrato: Nº 068/2012

Quadra: -

Lote: -

Endereço: AV. PRESIDENTE KENNEDY 363 CENTRO

CEP: 86960000 BARBOSA FERRAZ PR Fone: 44 32751563

CEP: 86960000

Dimensão 31800 M2

Local da Obra: ESTRADA MUNICIPAL BARBOSA FERRAZ-BALSA -
RURAL - BARBOSA FERRAZ PR

Tipo de Contrato 4 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES

Área de Comp. 1100 SERVIÇOS TÊC PROFISSIONAIS NA MODALIDADE CIVIL

Tipo Obra/Serv 046 OUTROS (TRANSPORTES)

Serviços 017 PROJETO DE TERRAPLENAGEM

contratados 018 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

019 PROJETO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE

035 PROJETO

130 OUTROS

Dados Compl. 0

Guia N 301 VINCULO EMPREGATÍCIO COM ÓRGÃO PÚBLICO

ART Nº

20131234120

Data Inicio 20/03/2013

Data Conclusão 03/04/2013

Vir Taxa R\$ 50,00 Entidade de Classe 306

Base de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

Outras informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM ALVENARIA POLIÉDRICA (PEDRAS IRREGULARES NA ESTRADA RURAL MUNICIPAL QUE LIGA BARBOSA FERRAZ A GODOY MOREIRA.

REFERENTE AOS PROJETOS

TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, EXECUÇÃO DE BUEIROS E

CÓD 130 - ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO

Insp: 4830

03/04/2013

CreaWeb 1.08

O PROFISSIONAL MANTÉM VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM O MUNICÍPIO

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional

2ª VIA - ÓRGÃOS PÚBLICOS Destina-se à apresentação nos órgãos de administração pública, cartórios e outros

Central de Informações do CREA-PR 0800 410067

A autenticação deste documento poderá ser consultada através do site www.crea-pr.org.br

"CLÁUSULA COMPROMISSÓRIA: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, inclusive no tocante a sua interpretação ou execução, será definitivamente resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, através da Câmara de Mediação e Arbitragem do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - CMA CREA-PR, localizada à Rua Dr. Zamenhof 35, Alto da Glória, Curitiba, Paraná [telefone (41) 3350-6727], e de conformidade com o seu Regulamento de Arbitragem. Ao optarem pela inserção da presente cláusula neste contrato, as partes declaram conhecer o referido Regulamento e concordar, em especial e expressamente, com os seus termos".

Contratante Proprietário

Profissional Responsável

Para a adesão à Arbitragem, as assinaturas das partes são obrigatórias.

DECLARAÇÃO

DECLARAMOS PARA TODOS OS EFEITOS LEGAIS

- AMERCADORIA FOI RECEBIDA
- O SERVIÇO FOI PRESTADO

LOCAL _____

BARBOSA FERRAZ ____/____/____

SERVIDOR



COPEL

Copel Distribuição S.A.
José Izidoro Blazetto, 158 bl.C - Mossunguê - Curitiba PR - CEP 81200-240
CNPJ: 04.368.898/0001-06- IE 90.233.073-99 - IM 423.992-4



www.copel.com.br
0800 51 00 116

GILSON ANDREI CASSOL
R MATO GROSSO, 645
CENTRO - BARBOSA FERRAZ - PR - 86960-000
BOTÃO 01 002 253800
CPF 842.447.989-00

Mês de referência

Janeiro/2013

Vencimento

16/02/2013

Nº de Identificação

15118835

VALOR A PAGAR

RS 127,47

FAT-01-2013688155936-70

Responsável pela manutenção da Iluminação Pública: Município 32751177

Informações Técnicas

Nº Medidor: MD 0251108149 - Monofásico

Reside/Residencial

Leitura Anterior	Leitura Atual	Medido	Constante de Multiplicação	Total Faturado	Consumo Médio Diário	Data de Apresentação	Próxima Leitura Prevista
22/12/2012 13915	23/01/2013 14143	32 dias 228 kWh	1	228 kWh	7,12 kWh	07/02/2013	22/02/2013

Histórico de Consumo e Pagamento

Valores Faturados

Mês kWh DLPgto. Valor

NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELETRICA N° 003.471.121- SERIE B

Emitida em 25/01/2013

Produto Descrição	Un.	Consumo	Valor Unitário	Valor Total	Base Aliq. Calc. ICMS
ENERGIA ELET CONSUMO	kWh	228	0,209166	47,69	47,69 29,00%
ENERGIA ELET USO SISTEMA	kWh	228	0,246008	56,09	56,09 29,00%
CONT ILUMIN PUBLICA MUNICIPIO				23,69	

Segunda Via

Indicadores de Qualidade

Conjunto: BARBOSA FERRAZ
Mês Ref.: 11/2012

	DIC	FIC	DMIC	EUSD (RS)
Realizado:	0,62	1,00	0,62	30,89
Limite Mensal:	5,67	3,30	3,29	
Limite Trimestral:	11,34	6,60	-	
Limite Anual:	22,69	13,20	-	

Tensão Contratada: 127 volts
Limite Adequado de Tensão: 116 a 133

O não cumprimento dos indicadores DIC, FIC, DMIC e DCFR definidos pela ANEEL, resulta em compensação financeira ao consumidor pela concessionária no faturamento. É direito do consumidor solicitar a apuração destes indicadores a qualquer tempo.

Aviso de Vencimento

Base de Cálculo do ICMS 103,78	Valor ICMS 30,10	Valor Total da Nota Fiscal 127,47
-----------------------------------	---------------------	--------------------------------------

Composição dos Valores	Reservado ao Fisco
Distribuição 20,48	0131.6C9E.32B5.23D8.9C11.FB78.A10E.4216
Enc. Setoriais 10,23	
Energia 31,04	
Transmissão 5,79	
Tributos 36,24	
Total 103,78	

A PARTIR DE 05/01/2013 - PIS/PASEP 0,98% E COFINS 4,52%.
MANTENHA SUAS CONTAS EM DIA. EVITE MULTA DE 2% E JUROS (IGPM + 1%)
INCLUSO NA FATURA PIS DE R\$ 1,09 E COFINS DE R\$ 5,05 CONFORME RES. ANEEL Nº 207/005





Tabellionato de Notas da Comarca de Barbosa Ferraz - PR.
Rua Santa Catarina, n 831, Centro, Barbosa Ferraz - PR, CEP 86.960-000.
Fone/Fax: (44) 3275-1698. Tabeliã: Danusa Maria de Camargo Dias Araujo.

Autenticação

Autentico a presente cópia por conferir com a original,
ao que dou fé.

Barbosa Ferraz, 13 de Setembro de 2013.

ANDRÉIA CRISTINA LUCIANI - ESCRIVENTE