

**6 – Declaração do Prefeito Municipal**

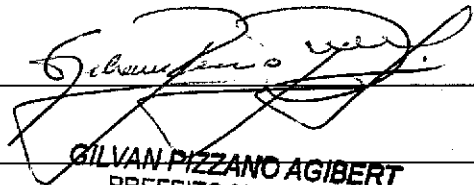
Na qualidade de representante legal da Prefeitura Municipal de Prudentópolis, declaro para fins de prova junto à Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística - SEIL, para os efeitos e sob as penas da lei, que o Município possui condições financeiras e orçamentárias de arcar com sua contrapartida no Convênio ora proposto, no valor de R\$ 68.908,67 ( Sessenta e oito mil, novecentos e oito reais e sessenta e sete centavos).

Declaro, ainda que inexista qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com qualquer entidade da Administração Pública Estadual, no que concerne às exigências legais, em especial à Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) em vigor e a Lei Complementar Federal nº 101, de 04 de maio de 2000, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos do Estado do Paraná, na forma deste Plano de Trabalho.

Pede Deferimento

Local:

Data: 23 de setembro de 2013



**GILVAN PIZZANO AGIBERT**  
PREFEITO MUNICIPAL  
CPF: 340.476.549-40

**7 – Aprovação pela Concedente ( Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística – SEIL )**

Aprovado

Local: Curitiba/PR

Data: 17 / 09 / 2014

Aprovo o presente Plano de Trabalho e autorizo a realização da presente despesa.

Assinatura



**José Richa Filho**  
Secretário de Infraestrutura e Logística

**8 – Observações**

De conformidade com o art. 5º, inciso II, da Resolução nº 04/2006 do Tribunal de Contas do Estado – TCE/PR, seguem em anexo os seguintes documentos: a) - ART's ( com o comprovante de pagamento) dos projetos e orçamento componentes do projeto básico, b) - projeto básico da obra, c) - orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os seu custos unitários e d) - cronograma físico-financeiro da obra.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRUDENTÓPOLIS**

1 - DADOS CADASTRAIS					
Entidade Proponente Prefeitura Municipal de Prudentópolis				CNPJ: 77.003.424/0001-34	
Endereço: Rua Rui Barbosa, 801 - Centro					
Cidade: Prudentópolis	PR Paraná	CEP: 84.400-000	DDD/Telefone: (42) 3446-8000	FAX:	E. A.-Esfera Administra tiva: Municipal
Conta Corrente:	Banco:	Agência:	Praça de Pagamento:		
Nome do responsável: <b>GILVAN PIZZANO AGIBERT</b>				C.P.F. 340.476.549-49	
C.I./Órgão Expedidor: 1.305.962/SS-Pr	cargo: Executivo	Função: Prefeito		Matricula:	
Endereço residencial: Rua Elza Mehl, 3121			CEP: 84.400-000		
Município: Prudentópolis		UF: Pr.	DDD/Celular 42 9126-1444		
E-mail: planejamento@prudentopolis.pr.gov.br			DDD/Telefone: (42)3446-8000		

2 - DESCRIÇÃO DO PROJETO		
TÍTULO DO PROJETO Recapeamento Asfáltico da Estrada Rural de Tijuco Preto	PERÍODO DE EXECUÇÃO	
	INÍCIO Após publicação no D.O. E.	TÉRMINO 03 meses após publicação no D.O.E.
Identificação do Objeto		
Recapeamento asfáltico da estrada rural que liga a BR-277 a localidade de Tijuco Preto, com total de 8,285 km de extensão.		
JUSTIFICATIVA DO PROJETO		

*Handwritten signature*

O Município de Prudentópolis, localizado na região Centro-Sul, com território de Área territorial 2.308,500 km<sup>2</sup> (IBGE), e com população total de 48.792 (IBGE 2010), sendo que aproximadamente 53% da população residente na área rural do Município.

O projeto propõe a recuperação do asfalto da estrada rural que liga a BR-277 a localidade de Tijuco Preto, através de recapeamento em CBU.

A rodovia em questão faz a ligação entre a BR-277 e várias localidades que circundam a localidade de Tijuco Preto, tais como Terra Cortada, Taboão, Taboãozinho, Bananal, sendo importante via não só de escoamento de produção agrícola, como também de transporte escolar.

Beneficia diretamente mais de 2000 pessoas, residentes das localidades citadas. Considerando que a referida estrada há tempos não passa por manutenção, faz-se necessário urgente o serviço de recapeamento visando manter intacta a base, evitando custos futuros maiores com reconstrução.

### 3 – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Meta	Etapa / Fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unidade	Quant.	Início	Término
1	1	Serviços Preliminares	1	gb	Mês 1	Mês 1
2	2	Revestimento	1	gb	Mês 1	Mês 3
3	3	Sinalização	1	gb	Mês 3	Mês 3

### 4 – PLANO DE APLICAÇÃO

Código	Natureza da Despesa	Total	Concedente	Proponente
449051	Recapeamento Asfático em CBUQ	R\$ 1.389.878,82	R\$ 1.275.000,00	R\$ 68.908,67
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>R\$ 1.389.878,82</b>	<b>R\$ 1.275.000,00</b>	<b>R\$ 68.908,67</b>

### 5 – CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$ 1,00)

CONCEDENTE					
MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3			
R\$ 508.003,70	R\$ 505.911,27	R\$ 261.085,03			
PROONENTE (Contrapartida) - PREFEITURA					
MÊS 1	MÊS 2				
R\$ 27.455,57	R\$ 27.342,49	R\$ 14.110,60			

*Handwritten signature or mark.*



**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 20133810412**

Vínculo Empregatício com Empresa  
Pública  
ART Principal



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

Profissional Contratado: LUIZ CARLOS ANTONIUK (CPF:339.081.339-04)  
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.  
Empresa contratada:

Nº Carteira: PR-14458/D  
Nº Visto Crea: -  
Nº Registro:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRUDENTÓPOLIS-(RECAP. TIJUCO)

CPF/CNPJ:  
77.003.424/0001-34

Endereço: RUA RUI BARBOSA 801 CENTRO  
CEP: 84400000 PRUDENTOPOLIS PR Fone:  
Local da Obra: ESTRADA TIJUCO PRETO S/N  
ÁREA RURAL - PRUDENTOPOLIS PR

Quadra: Lote:  
CEP: 84400000

Tipo de Contrato 4 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS  
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES  
Área de Comp. 1110 SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS NA MODALIDADE CIVIL  
Tipo Obra/Serv 132 OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS  
Serviços contratados 035 PROJETO  
130 OUTROS  
301 VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM ÓRGÃO PÚBLICO

Dimensão 48053 M2

Dados Compl. 0

Guia N  
ART Nº  
20133810412

Data Início 01/09/2013  
Data Conclusão 30/09/2013  
Vir Taxa R\$ 50,00 Entidade de Classe 347

Base de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

Outras informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc  
ART REFERENTE A PROJETO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q, PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA Insp.: 4920  
HORIZONTAL, ORÇAMENTO, E FISCALIZAÇÃO, NA ESTRADA DE TIJUCO PRETO, COM EXTENSÃO DE 8,285,00 M E 25/09/2013  
LARGURA DE 5,80 M, TOTALIZANDO 48.053,00M² CreaWeb 1.08

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](http://www.crea-pr.org.br)

A Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) foi instituída pela Lei Federal 6496/77, e sua aplicação está regulamentada pelo Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) através da Resolução 1025/09.

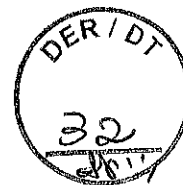
Autenticação Mecânica



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E  
LOGÍSTICA  
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM  
DIRETORIA TÉCNICA



DE: DER/DT/COORDENADORIA DE CUSTO E ORÇAMENTO  
PARA: SEIL/DFIL – ENG. VIVIANE GIAMBERARDINO  
PROTOCOLO: 12.167.160-3  
INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRUDENTÓPOLIS  
ASSUNTO: RECAPE ALFÁTICO BR/277 - TIJUCO PRETO



Encaminhamos anexo o Orçamento referente a Recape Asfáltico ligação BR/277 - Tijuco Preto no Município de Prudentópolis, conforme planilhas de quantidades e distâncias médias de transporte às fls. 22 e 26 do presente protocolado. As planilhas de quantidades foram adequadas à Metodologia de Cálculo de Orçamentos do DER/PR.

Atenciosamente,

Em, 31 de março de 2014.

Eng. Alfredo dos Santos

Coordenador de Custo e Orçamento - DT/CCO



Setor : 531 - Coordenadoria de Custo e Orçamento  
Orçamento : 3227-0/2014  
Trecho : Recape em Tijuco Preto (Prudentópolis)  
Extensão : 0,000 km Bonificação : 30,00 %

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base : 02/09/2013

Discriminação	Total do Grupo	Preço/km
PAVIMENTAÇÃO	777.090,34	777.090,34
SINALIZAÇÃO	9.385,24	9.385,24
LIGANTES BETUMINOSOS	460.980,45	460.980,45
Mobilização e Desmobilização ( 4,00 ) %	49.898,24	49.898,24
Total geral	1.297.354,27	1.297.354,27



Setor : 531 - Coordenadoria de Custo e Orçamento  
Orçamento : 3227-0/2014  
Trecho : Recape em Tijuco Preto (Prudentópolis)  
Extensão : 0,000 km

Bonificação : 30,00 %

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base : 02/09/2013

Grupo: 2 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
57000	C.B.U.Q. excl. fornec. do CAP (até 10.000 t)	t	3.459,820	148,53	513.887,06
59558	Lavagem e limpeza da pista	m2	48.053,000	1,54	74.001,62
56110	Pintura de ligação exclusive fornec. da emulsão	m2	96.106,000	0,20	19.221,20
57050	Reperf.c/C.B.U.Q.(massa fina)excl.fornec.CAP (até 10.000 t)	t	1.153,270	147,39	169.980,46
Total do Grupo:					777.090,34

Grupo: 14 - SINALIZAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
82200	Faixa de sinalização horizontal c/tinta resina acrílica base solvente	m2	497,100	18,88	9.385,24
Total do Grupo:					9.385,24

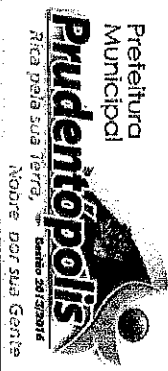
Grupo: 134 - LIGANTES BETUMINOSOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
58900	Fornecimento de CAP-50/70	t	266,410	1.501,50	400.014,61
58942	Fornecimento de emulsão RR-1C (PG)	t	48,050	1.268,80	60.965,84
Total do Grupo:					460.980,45

Total: 1.247.466,03  
Mobilização e Desmobilização ( 4,00 ) %: 49.898,24  
Total Geral: 1.297.354,27



### QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO



PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRUDENTÓPOLIS  
EMPREENHIMENTO: RECAPE C.B.U.Q.  
LOCAL: TIJUCO PRETO (Área rural)

REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Repasse	Contrapartida Financeira	Contrapartida Física	Outras Fontes	INC %
		%	%	%		
	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.666,34 95,00%	R\$ 87,70 5,00%	R\$ 0,00 0,00%	0,00%	#REF1
	SERVIÇOS	R\$ 738.235,83	R\$ 38.854,52	R\$ 0,00	0,00%	#REF1
	LIGANTES BETUMINOSOS	R\$ 437.931,43	R\$ 23.049,02	R\$ 0,00	0,00%	#REF1
	SINALIZAÇÃO	R\$ 8.915,99	R\$ 469,26	R\$ 0,00	0,00%	#REF1
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 47.403,33	R\$ 2.494,91	R\$ 0,00	0,00%	#REF1
	<b>TOTAL (com BDI 30%)</b>	<b>R\$ 1.234.152,92</b>	<b>R\$ 64.955,42</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>#REF1</b>

Foram utilizadas as seguintes referências para composição dos valores:

TOTAL 1.299.108,33

DER- Setembro 2013

Responsável Técnico  
Eng. Civil: Luiz Carlos Antoniuik  
-CREA PR- 14.458/D



**ORÇAMENTO**



PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRUDENTÓPOLIS  
 EMPREENDIMENTO: RECAPE C.B.U.Q.  
 LOCAL: TIJUCO PRETO  
 EXTENSÃO: 8.285,00 M BDI: 30%  
 ÁREA: 48.053,00 M<sup>2</sup>

REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QTDE	UNITARIO (com BDI)	TOTAL (com BDI)
	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.754,04
82100	Suporte de madeira 3" x 3" para placa de sinalização	UD	3	69,86	R\$ 209,58
82000	Aquisição de placa de obra em chapa de aço galvanizado 3,00 x 2,00 m <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>	6,00	257,41	R\$ 1.544,46
	SERVIÇOS				R\$ 777.090,35
59558	Lavagem e limpeza da pista	M <sup>2</sup>	48053,00	1,54	R\$ 74.001,62
56110	Pintura de ligação, exclusive fornecimento da emulsão. - (2 vezes)	M <sup>2</sup>	96106,00	0,20	R\$ 19.221,20
57050	Reperfilagem com CBUQ(massa fina)exclusive fornecimento de CAP (até 10.000 t)	T	1153,27	147,39	R\$ 169.980,47
57000	CBUQ ,exclusive fornecimento de CAP(até 10.000 t)	T	3459,82	148,53	R\$ 513.887,06
	LIGANTES BETUMINOSOS				R\$ 460.980,46
58900	Fornecimento de CAP 50-70	T	266,41	1501,50	R\$ 400.014,62
58942	Fornecimento de emulsão R-1C(Ponta Grossa)	T	48,05	1268,80	R\$ 60.965,84
	SINALIZAÇÃO				R\$ 9.385,25
82200	Faixa de sinalização horizontal com tinta resina acrílica á base de solvente.	M <sup>2</sup>	497,10	18,88	R\$ 9.385,25
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 1.249.210,09</b>
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO 4%				R\$ 48.898,24
<b>TOTAL GERAL (com BDI 30%)</b>					<b>1.299.108,33</b>

Foram utilizadas as seguintes referências para composição dos valores:

Tabela DER- Setembro 2013

A ART referente a este orçamento é a de nº 20133810412

*Luiz Carlos Antoniuk*  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO.  
 Luiz Carlos Antoniuk-  
 CREA 14458/D