

## 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: CANDÓI**

**1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO**

Município: CANDÓI CNPJ: 95.684.478/0001-94  
 Endereço: AV. XV DE NOVENBRO 1761

UF: PR CEP: 85.140-000 Telefone: (42) 3638-8000  
 Conta Corrente: nº Banco: Agência: Praça de Pagamento:  
 21.078-1 BANCO DO BRASIL 4095-9 CANDÓI

Responsável: NILTON FAZOLO JUNIOR CPF: 024.076.229-01

CI/Órgão Expedidor: Cargo: Função:  
 5.644.125-5 SSP-PR ENGENHEIRO CIVIL ENGENHEIRO CIVIL

**2. OUTROS PARTICÍPES (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 PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES, num total de 6,0 quilômetros e 36.000,00 m<sup>2</sup>.

**3.1. QUADRO RESUMO (Totalização dos trechos indicados nos RTV's)**

nº	Trecho (discriminado)	Coordenadas Geográficas		Extensão (Km)	Largura (m)	Área a ser pavimentada (m <sup>2</sup> )
		Início (x)	Término (Y)			
1	PR-560 Km 11,3 – Fabrica Santa Clara	4023339 7164939	406093 7167219	6	6	36.000,00
<b>TOTALIZAÇÃO</b>				<b>6</b>	<b>6</b>	<b>36.000,00</b>

#### 4. JUSTIFICATIVA

O projeto visa atender a necessidade dos agricultores familiares residentes no Assentamento Santa Clara, quanto ao transporte de seus produtos, transporte escolar bem como atender os moradores e trabalhadores da Fabrica Santa Clara, facilitando ainda o acesso dos caminhos de carga que trafegam neste trecho.

Com a execução desta pavimentação certamente haverá a possibilidade do desenvolvimento social aos cidadãos que serão beneficiados de forma direta e indiretamente, bem como a ampliação da produção na fabrica de papel e celulose, que terá sua logística melhorada através da agilidade na aquisição da matéria prima e na retirada dos produtos acabados eliminando tempo de armazenamento.

Um ponto importante é em relação à produção de grãos, sendo a região atendida grande produtora de soja, milho e feijão, existe a necessidade de boas estradas para o escoamento da safra.

Portanto justificamos a necessidade dessa ação visando à melhoria da qualidade de vida da população atendida, a contribuição para o desenvolvimento do município, gerando emprego e renda tanto aos agricultores, quanto aos trabalhadores da Fábrica Santa Clara.

#### 5. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	2 (duas)
2 - Número de agricultores	300 (trezentos)

Nome das Comunidades atendidas: ÁGUAS DE SANTA CLARA E SANTA CLARA.

#### 6. FASES DA IMPLANTAÇÃO

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Município
2	Contratação	Município
3	Fiscalização	Município
4	Placa de obra em aço galvanizado	Empresa Contratada
5	Suporte de madeira 3"x 3" p/ placa de sinalização	Empresa Contratada
6	Colchão de argila para pavimento polidétrico	Empresa Contratada
7	Escarificação, regularização e compactação de subleito	Empresa Contratada
8	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pav. polidétrico	Empresa Contratada
9	Extração, carga, transporte, preparo e assentamento do poliedro	Empresa Contratada
10	Enchimento com argila pavimento polidétrico	Empresa Contratada
11	Compactação de pavimentação polidétrica	Empresa Contratada
12	Contenção lateral com solo local p/ pav. polidétrico	Empresa Contratada
13	Fornecimento e plantio de grama em leiva	Empresa Contratada
14	Escavação de valas de drenagem 1ª categoria	Município
15	Corpo de BSTC 0,60 m sem berço	Município



**SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB**

<b>16</b>	Assentamento de tubo 0,60 m sem berço	Município
<b>17</b>	Boca de BSTC 0,60 m	Município
<b>18</b>	Suporte de madeira 3"x 3" p/ placa de sinalização	Município
<b>19</b>	Placa de sinalização c/ película refletiva	Município

**7 - PLANO DE APLICAÇÃO**

Fases	Especificação	Valores (R\$)		
		SEAB	Município	Total
1	Licitação		-	
2	Contratação		-	
3	Fiscalização		-	
4	Placa de obra em aço galvanizado	R\$ 1.776,48		R\$ 1.776,48
5	Suporte de madeira 3"x 3" p/ placa de sinalização	R\$ 344,36		R\$ 344,36
6	Colchão de argila para pavimento polidrico	R\$ 122.400,00		R\$ 122.400,00
7	Escarificação, regularização e compactação de subleito	R\$ 80.280,00		R\$ 80.280,00
8	Extração, carga, transp., assentamento cordão lat. Pedra para pav. polidrico	R\$ 97.560,00		R\$ 97.560,00
9	Extração, carga, transporte, preparo e assentamento do poliedro	R\$ 610.128,00		R\$ 610.128,00
10	Enchimento com argila pavimento polidrico	R\$ 88.200,00		R\$ 88.200,00
11	Compactação de pavimentação polidrica	R\$ 12.960,00		R\$ 12.960,00
12	Contenção lateral com solo local p/ pav. polidrico	R\$ 19.980,00		R\$ 19.980,00
13	Fornecimento e plantio de grama em leiva	R\$ 66.144,00		R\$ 66.144,00
14	Escavação de valas de drenagem 1ª categoria	R\$ 3.311,00	R\$ 3.311,00	R\$ 3.311,00
15	Corpo de BSTC 0,60 m sem berço	R\$ 36.821,40	R\$ 30.014,60	R\$ 66.821,40
16	Assentamento de tubo 0,60 m sem berço	R\$ 30.014,60		R\$ 30.014,60
17	Boca de saída dreno sub-superficial BSTC 0,60 m	R\$ 27.953,10	R\$ 4.677,20	R\$ 27.953,10
18	Reaterro e apiloamento mecânico	R\$ 4.677,20		R\$ 4.677,20
19	Suporte de madeira 3"x 3" p/ placa de sinalização	R\$ 1.534,40		R\$ 1.534,40
20	Placa de sinalização c/ película refletiva	R\$ 5.786,00		R\$ 5.786,00
	<b>Total</b>	<b>R\$ 1.099.772,84</b>	<b>R\$ 110.097,70</b>	<b>R\$ 1.209.870,54</b>

**SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO – SEAB**

**8 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO**

Atividades	Período de Execução	
	Início	Final
Licitação	01 / 10 / 2013	02 / 12 / 2013
Contratação	11 / 12 / 2013	13 / 12 / 2013
Fiscalização	15 / 01 / 2014	15 / 06 / 2015
Trecho 01	15 / 01 / 2014	15 / 06 / 2015

- ❖ 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\$ 274.943,21	R\$ 274.943,21	R\$274.943,21	R\$274.943,21	R\$ 00.000,00	R\$ 00.000,00
2. Proponente (Contratada)					
1º TRIM.	2º TRIM.	3º TRIM.	4º TRIM.	5º TRIM.	6º TRIM.
R\$ 25.684,05	R\$ 25.684,05	R\$ 25.684,05	R\$ 25.684,05	R\$ 00.000,00	R\$ 00.000,00

**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 Póliédrica de Estradas Rurais com Pedras Irregulares.


Nome: NILTON FAZOLO JR  
 Cargo: ENGENHEIRO CIVIL  
 N.º Registro Conselho de Classe: CREA-PR 67.497/D  
 Local: CANDÓI  
 Data: 13/09/2013

*Nilton Fazole Junior*  
 Engenheiro Civil  
 CREA/PR - 67497/D  
 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: GELSON KRUK DA COSTA  
 Cargo: Prefeito Municipal  
 CPF: 028.115.829-08  
 Local: CANDÓI  
 Data: 13/09/2013

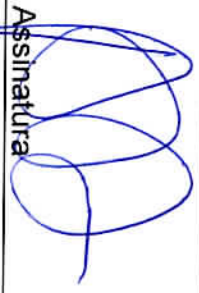
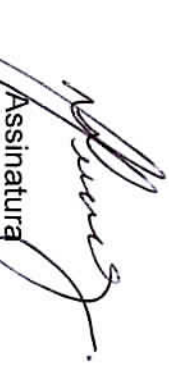
  
 Assinatura



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



Somos de parecer favorável a este projeto de pavimentação poliédrica, pois irá oferecer melhores condições de trafegabilidade aos produtores rurais da região, favorecendo o transporte escolar, gerando mão-de-obra. Além disso, com melhor acesso os produtores terão condições de obter melhor remuneração na atividade agropecuária.

Cargo:	Chefe do Núcleo Regional da SEAB	
Nome:	Arthur Bitencourt Filho	
CPF:	253.054.419-00	
Local:	Guarapuava	
Data:	16/09/13	Assinatura 
Cargo:	Fiscal do Convênio *	
Nome:	Mauricio Mendes de Araujo	
CPF:	214.044.459-00	
Local:	Guarapuava	
Data:	16/09/13	Assinatura 

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



**CREA-PR** Conselho Regional de Engenharia e Agronomia  
do Paraná  
Anatolia de Responsabilidade Técnica Lei Fed 6496/77  
Valorize sua Profissão: Mantenha os Projetos na Obra



**ART Nº 20133673300**  
Vinculo Empregatício com Empresa  
Pública  
ART Principal

**2ª VIA - ORGÃOS PÚBLICOS**

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

Profissional Contratado: NILTON FAZOLO JUNIOR (CPF:024.076.229-01)  
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO.  
Empresa contratada:

Nº Carteira: PR-67497/D  
Nº Visto Crea: -  
Nº Registro:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDÓI

CPF/CNPJ:

Endereço:AV. XV DE NOVENEMBRO 1761 CENTRO

95.684.478/0001-94

CEP: 85140000 CANDÓI/PR Fone:

Quadra: Lote:

Local da Obra: PR - 560 A FAB. SANTA CLARA SN

CEP: 85140000

COMUNIDADE SANTA CLARA - CANDÓI/PR

Local de Contrato: 4

Dimensão 36000 M2

Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES

Área de Comp. 1103 PISTAS DE ROLAMENTO E AEROPORTOS

Tipo Obra/Serv 045 ARRUAAMENTO

Serviços 017 PROJETO DE TERRAPLENAGEM

contratados 018 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

019 PROJETO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE

021 PROJETO GEOMETRICO

169 FISCALIZAÇÃO (OBRAS PÚBLICAS/SOBRAS PRÓPR)

202 ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA

301 VINCULO EMPREGATÍCIO COM ÓRGÃO PÚBLICO

Dados Compl. 0

Guia N

Data Inicio 10/09/2013

ART Nº

Data Conclusão 10/06/2014

20133673300

Vir Taxa R\$ 50,00

Entidade de Classe - 315

de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

3 Informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc  
PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA COM 6 KM ASP. 4350  
DE EXTENSÃO. 13/09/2013 CreaWeb 1.08

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional

**2ª VIA - ORGÃOS 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



13/09/13 creaweb.crea-pr.org.br/consultas/imprimir.asp?VIA=GUIAART&NUMART=20133673300&CODREGTO=488875&SESSAO=061a5h0v7nA2&RE...

Profissional: NILTON FAZOL O JUNIOR

Guia referente à ART 20133673300

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDÓI

**CAIXA**

10490.81290 43010.200244 01336.733009 2 583000000005000

Agência/Código Cedente	Nosso número	Vencimento	Valor do documento
0373/081294-3	24010002013367330-0	23/09/2013	R\$ 50,00

Autenticação Mecânica \_\_\_\_\_

16/09/2013 - BANCO DO BRASIL - 11:34:18  
409514813 0255

COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE TÍTULOS

CAIXA ECONOMICA FEDERAL

10490012904301020024401336733009258300000005000  
DATA DO PAGAMENTO 16/09/2013  
VALOR DO DOCUMENTO 50,00  
VALOR COBRADO 50,00

NR.AUTENTICACAO A.E41.D4C.8B0.EB4.2EB  
LEIA NO VERSO COMO CONSERVAR ESTE DOCUMENTO,  
ENTRE OUTRAS INFORMACOES.





**CREA-PR** Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná  
Anulação de Responsabilidade Técnica Lei Fed 6496/77  
Valorize sua Profissão: Mantenha os Projetos na Obra



**ART Nº 20133673300**  
Vinculo Empregatício com Empresa Pública  
ART Principal

Pag. 02  
PTG  
Rub. 1024/09

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

Profissional Contratado: NILTON FAZOLLO JUNIOR (CPF:024.076.229-01)  
Titulo Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO.  
Empresa contratada:

Nº Carteira: PR-67497ID  
Nº Visto Crea: -  
Nº Registro:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDÓI  
Endereço:AV. XV DE NOVEMBRO 1761 CENTRO  
CEP: 85140000 CANDÓI/PR Fone:

95.694.478/0001-94

Local da Obra: PR - 560 A FAB. SANTA CLARA SN  
COMUNIDADE SANTA CLARA - CANDÓI/PR

Quadra: Lote:  
CEP: 85140000

Tipo de Contrato	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	Dimensão	360000 M2
Aliv. Técnica	2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES		
Área de Comp.	1103 PISTAS DE ROLAMENTO E AEROPORTOS		
Tipo Obra/Serv	045 ARRUIAMENTO		
Serviços	017 PROJETO DE TERRAPLENUM GEM		
contratados	018 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO		
	019 PROJETO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE	Dados Compl.	0
	021 PROJETO GEOMÉTRICO		
	169 FISCALIZAÇÃO (OBRAS PÚBLICAS/OBRAS PROPR)		
Guia N	202 ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA	Data Inicio	10/09/2013
ART Nº	301 VINCULO EMPREGATÍCIO COM ORGÃO PÚBLICO	Data Conclusão	10/06/2014
20133673300		Entidade de Classe -	316

Base de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

VI-Taxa R\$ 50,00

Outras informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc  
PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIDRICA COM 6 KM 1309/2013  
R\$P: 4350  
13/09/2013  
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 1024/09.

Autenticação Mecânica





Profissional: NIL TON FAZOLO JUNIOR

Guia referente à ART 20133673300

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDÓI

**CAIXA**

10490.81290 43010.200244 01336.733009 2 58300000005000

Agência/Código Cedente	Nosso número	Vencimento	Valor do documento
0373/081294-3	24010002013367330-0	23/09/2013	R\$ 50,00

Autenticação Mecânica \_\_\_\_\_

16/09/2013 - BANCO DO BRASIL - 11:34:18  
409514813 0255

COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE TÍTULOS

CAIXA ECONOMICA FEDERAL

10490812904301020024401336733009258300000005000  
DATA DO PAGAMENTO 16/09/2013  
VALOR DO DOCUMENTO 50,00  
VALOR COBRADO 50,00

NR. AUTENTICACAO A.EA1.D4C.880.EB4.ZEB  
LEIA NO VERSO COMO CONSERVAR ESTE DOCUMENTO,  
ENTRE OUTRAS INFORMACOES.