

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ



1 - DADOS CADASTRAIS					
Entidade Proponente: MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO-PR				CNPJ: 01.619.104/0001-41	
Endereço: AVENIDA RAPOSO TAVARES, 594 -CENTRO - QUARTO CENTENÁRIO-PR					
Cidade: QUARTO CENTENÁRIO-PR	PR	CEP: 87365-000	DDD/Telefone: (44) 3546 1109	FAX: (44) 3546 1109	E. A. Estabelecimento: Administrativa: MUNICIPAL
Conta Corrente: 35.368-X	Banco: 001	Agência: 0847-8	Praça de Pagamento: GOIOERÊ-PR		
Nome do Responsável: REINALDO KRACHINSKI				CPF: 329.708.119-87	
Orgão Expedidor: 1.821.928-SSP/PR	Cargo: PREFEITO MUNICIPAL	Função: PREFEITO MUNICIPAL		Matrícula: 587	
Endereço Residencial: AVENIDA BARTOLOMEU BUENO, S/N				CEP: 87.365-000	
Município: QUARTO CENTENÁRIO-PR		UF: PR	DDD/Celular: (44) 9978 0488		
E-mail: planejamento@quartocentenario.pr.gov.br ccpaini@hotmail.com			DDD/Telefone: (44) 3546 1109		

2 - DESCRIÇÃO DO PROJETO	
TÍTULO DO PROJETO	PERÍODO DE EXECUÇÃO
PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA NA ZONA RURAL	INÍCIO
	Após publicação no D.O.E.
	TERMINO
	24 meses após publicação no D.O.E.
IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO	
PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA NAS ESTRADAS RURAIS VILA RURAL E ALVORADA	
JUSTIFICATIVA DO PROJETO	
A pavimentação poliédrica das Estradas Rurais Vila Rural (5.000 m) e Alvorada (1.000 m) se justificam em virtude dos imensuráveis benefícios à população atendida. Tratam-se de dois trechos de estradas rurais que ligam a Vila Rural à Sede do Município atendendo diretamente as 37 famílias de vileiros, que se deslocam até a sede para comercializar os produtos produzidos na Vila e em busca de tratamento médico e serviços comerciais como supermercados e bancos. Além dos moradores da Vila, a obra atenderá aos produtores rurais da Gleba 32, e da região da Estrada Alvorada que Também liga comunidade rural à Sede do Município que utilizam a estrada para o transporte de insumos e da safra. Nessas Comunidades, além da produção de cereais estão instalados aviários, os quais necessitam permanentemente de estradas em boas condições para o transporte de insumos e retirada de frango em datas rigorosamente previstas, bem como, são rotas de coleta de leite	

PAÇO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"
Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109
QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ



produzido pelos pequenos produtores rurais, através de Programa Municipal de incentivo a diversificação de produção nas pequenas propriedades rurais. Também estes trechos são linhas diárias de transporte de alunos da zona rural para a sede do Município, transportando diariamente mais de 60 alunos. Trabalhadores que se deslocam de suas comunidades para trabalhos na Usina de Cana e COOPACOL também serão beneficiados com a pavimentação pretendida.

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766

Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954

Trecho A início -24°16'26.12" -53°4'18.71" final -24°14'40.34" -53°5'48.36"

Trecho B início -24°16'54.71" -53°4'19.61" final -24°17'38,50" -53°4'19,19"

3 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO						
Meta	Etapa / Fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unidade	Quant.	Início	Término
1	1.1	Sinalização		1,00	Após publicação no D.O.E.	24 meses após publicação no D.O.E.
2	1.2	Pavimentação	m ²	36.000,00	Após publicação no D.O.E.	24 meses após publicação no D.O.E.

4 - PLANO DE APLICAÇÃO				
Código	Natureza da Despesa	Total	Concedente	Proponente
4490510202	- Obras e Instalações - Construção, Instalação, ampliação e reformas em obras de domínio público - Ruas, Logradouros e Estradas Rurais	R\$ 1.235.008,99	R\$ 1.176.199,02	R\$ 58.809,97
TOTAL GERAL		R\$ 1.235.008,99	R\$ 1.176.199,02	R\$ 58.809,97

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ



5 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$ 1,00)					
CONCEDENTE					
1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês
31.721,02	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00
7º Mês	8º Mês	9º Mês	10º Mês	11º Mês	12º Mês
31.750,00	31.750,00	31.750,00	59.365,20	59.365,20	59.365,20
13º Mês	14º Mês	15º Mês	16º Mês	17º Mês	18º Mês
59.365,20	59.365,20	59.365,20	59.365,20	59.365,20	59.365,20
19º Mês	20º Mês	21º Mês	22º Mês	23º Mês	24º Mês
59.365,20	59.365,20	59.365,20	59.365,20	59.365,20	59.365,20
PROPORIENTE (Contrapartida) - PREFEITURA					
1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês
4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83
7º Mês	8º Mês	9º Mês	10º Mês	11º Mês	12º Mês
4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83

6 - Declaração do Prefeito Municipal

Na qualidade de representante legal da Prefeitura Municipal de QUARTO CENTENÁRIO-PR, 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\$ 58.809,97 (CINQUENTA E OITO MIL, OITOCENTOS E NOVE REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS).

Declaro, ainda que inexistente 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

QUARTO CENTENÁRIO, 28/MARÇO/2014

REINALDO KRACHINSKI
Prefeito Municipal de Quarto Centenário

REINALDO KRACHINSKI
Prefeito Municipal
CPF 329.708.119-87

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ



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

Aprovado

Local: Curitiba/PR

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

Em,

José Richa Filho

Secretário de Infraestrutura e Logística

Data: ____/____/2014

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 seus custos unitários e d) - cronograma físico-financeiro da obra.

PAÇO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"

Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109
QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ



Município: QUARTO CENTENÁRIO	DATA BASE SET/2013
Projeto: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DA ESTRADA VILA RURAL	BDI 30%
Trecho: Estrada Vila Rural - Sede do Município/Vila Rural Porta do Céu	
Comp. trecho: 5.000,00 metros	
Larg. do trecho: 6,00 metros	
Trecho: Estrada Alvorada - Sede do Município/Estrada Alvorada	
Comp. trecho: 1.500,00 metros	
Larg. trecho: 6,00 metros	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT. (a)	UNID.	PREÇO		
				Unit. (b)	parcial (c=a*b)	subtotal
1	CONTRAPARTIDA DO MUNICÍPIO					
	Terraplenagem					
41020	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 0 - 200m	2.200,00	m	4,88	10.736,00	
41100	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 800- 1000m	3.500,00	m	5,47	19.145,00	
41160	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 1400-1600m	1.742,57	m	6,37	11.100,17	
	Sub total terraplenagem					40.981,17
	Drenagem					
61060	Corpo de BSTC 0,60m sem berço	88,00	m	202,60	17.828,80	
	Sub total drenagem					17.828,80
	Total Contra Partida Prefeitura Municipal					58.809,97
2	CONTRAPARTIDA DO ESTADO					
	Sinalização					
82000	Placa de sinalização c/ película refletiva	6,00	m2	334,63	2.007,78	
82100	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	4,00	pç	90,81	363,24	
	Pavimentação					
53260	Colchão de argila p/ pav. Poliedrico	36.000,00	m2	3,52	126.720,00	
50000	Escarificação , regularização compac. Subleito	36.000,00	m2	2,36	84.960,00	
53520	Extração , carga , transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pedra p/pav. Poliedrico	12.000,00	m	8,77	105.240,00	
52145	Extração,carga , transp. Preparo e assentamento	34.200,00	m2	19,30	660.060,00	
53265	Enchimento c/ argila p/pav. Poliedrico	36.000,00	m2	2,52	90.720,00	
53270	Compactação de pavimento poliedrico	36.000,00	m2	0,37	13.320,00	
57510	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Poliedrica	18.000,00	m2	1,22	21.960,00	
80000	Enleivamento da contenção lateral	9.600,00	m2	7,38	70.848,00	
	Total Contra Partida Estado					1.176.199,02
3	TOTAL (Concedente + Proponente)					1.235.008,99


CARLOS CÉZAR PAINI
 Eng. Civil CREA PR-27058/D
Carlos César Paini
 Eng. Civil - CREA N° 27058/D
 Prof. Munic. de Quarto Centenário
 REINOLDO KRACHINSKI
 Prefeito Municipal
 CPF 329.708.119-87

QUARTO CENTENÁRIO, 28 DE MARÇO DE 2014
 Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096761
 Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071951
 Trecho A início -24°16'26.12" -53°4'18.71" final -24°14'40.34" -53°5'48.36"
 Trecho B início -24°16'54.71" -53°4'19.61" final -24°17'38.50" -53°4'19.19"

PAÇO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"
 Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109
 QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EM ESTRADAS RURAIS - ESTRADAS RURAIS VILA RURAL E ALVORADA - PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARTO CENTENÁRIO

Código	Serviço	quant.	unid.	valor unit. R\$	valor total R\$	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês	11º mês
41020	Terrepleno Esc. Carga e transp. 1ª. Cat. 0 - 200 m	2.200,00	m	4,88	10.736,00	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%	894,67 0,07%
41100	Esc. Carga e transp. 1ª. Cat. 800 - 1000 m	3.500,00	m	5,47	19.145,00	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%	1595,42 0,13%
41160	Esc. Carga e transp. 1ª. Cat. 1400 - 1600 m	1.742,57	m	6,37	11.100,17	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%	925,01 0,07%
61060	Drenagem Corpo de BSTC 0,60m semi berço	88,00	m	202,61	17.828,80	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%	1485,73 0,12%
TOTAL CONTRAPARTIDA PREFEITURA MUNICIPAL					58.809,97	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83	4.900,83
82000	Sinalização Placa de sinalização c/ película refletiva	6,00	m2	334,53	2.007,78	2.007,78										
82100	Suporte de madeira 3" x 3" p/placa de sinalização	4,00	pç	90,81	363,24	363,24	0,03%									
53280	Pavimentação Colchão de argila p/ pav. Polidríco	36.000,00	m2	3,52	126.720,00	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%	3.000,00 0,24%
50000	Escarificação, regularização compas. Subleito	36.000,00	m2	2,36	84.960,00	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%	2.000,00 0,16%
53520	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pedra p/ pav. Polidríco	12.000,00	m	8,77	105.240,00	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%	2.100,00 0,17%
52145	Extração, carga, transp. Preparo e assentamento	34.200,00	m2	19,30	660.600,00	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%	17.000,00 1,38%
53265	Enchimento c/ argila p/ pav. Polidríco	36.000,00	m2	2,52	90.720,00	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%	2.500,00 0,20%
53270	Compactação de pavimento polidríco	36.000,00	m2	0,37	13.320,00	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%	350,00 0,03%
57510	Contenção lateral c/ solo local p/ pav. Polidríca	18.000,00	m2	1,22	21.960,00	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%	600,00 0,05%
80000	Enleivamento da contenção lateral	9.600,00	m2	7,38	70.848,00	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%	1.800,00 0,15%
TOTAL Contrapartida Concedente (Estado)					1.176.199,02	31.721,02	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00	31.750,00
TOTAL GERAL CONCEDENTE + PROPONENTE					1.235.008,99	36.621,85	36.650,83	36.650,83	36.650,83	36.650,83	36.650,83	36.650,83	36.650,83	36.650,83	36.650,83	36.650,83
					100,00%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%	2,97%

QUARTO CENTENÁRIO, 28 DE MARÇO DE 2014

QUARTO CENTENÁRIO, 28 DE MARÇO DE 2014

Carlos César Páini

Eng. Civil - CREA Nº 27058/D

Prof. Munic. de Quarto Centenário

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766

Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954

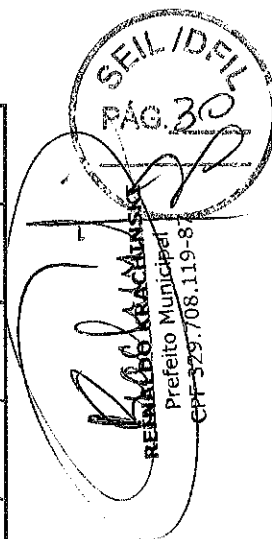
Trecho A início -24,91626,12" -53,9418,71 final -24,914 40,34" -53,95548,36"

Trecho B início -24,91654,71" -53,9419,61 final -24,91738,50" -53,9419,19"

PAÇO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"

Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109

QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000



MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ

12º mês	13º mês	14º mês	15º mês	16º mês	17º mês	18º mês	19º mês	20º mês	21º mês	22º mês	23º mês	24º mês	Total
894,63 0,07%													10.736,00 0,87%
1595,38 0,13%													19.145,00 1,55%
925,06 0,07%													11.100,17 0,90%
1485,77 0,12%													17.828,80 1,44%
4.900,84 0,40%													59.809,97 4,76%
6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	6.381,33 0,52%	126.720,00 10,26%
4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	4.464,00 0,36%	84.960,00 6,88%
5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	5.542,67 0,45%	105.240,00 8,52%
33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	33.004,00 2,67%	360.060,00 53,45%
4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	4.548,00 0,37%	90.720,00 7,35%
678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	678,00 0,05%	13.320,00 1,08%
1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	1.104,00 0,09%	21.960,00 1,78%
3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	3.643,20 0,29%	70.848,00 5,74%
59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	1.176.199,02 95,24%
64.266,04 5,20%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	1.235.008,93 100,00%

CARLOS CEZAR PAINI Eng. Civil CREA PR-QUARTO CENTENÁRIO, 28 DE MARÇO DE 2014

Carlos César Paíni

Eng. Civil - CREA Nº 27058/D

Prof. Munic. de Quarto Centenário

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766

Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954

Trecho A início -24,2612612" -53,041871 final -24,241440,34" -53,054836"

Trecho B início -24,26154,71" -53,041961 final -24,241738,50" -53,0419,19"

Renato Machinski
RENA TO MACHINSKI
 Prefeito Municipal
 CPF 329.708.119-87



PAGO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"

Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109

QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENARIO

ESTADO DO PARANÁ

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

BDI 30 %

TOTAL 36.000,00 M2

código	Serviço	quantidade	unid.	valor unitário R\$	valor total R\$	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês
	Pavimentação Polidrica com Pedras Irregulares	36.000,00	m2		R\$ 1.235.008,99 100,00%	36.621,85 2,97%	36.650,83 2,97%	36.650,83 2,97%	36.650,83 2,97%	36.650,83 2,97%	36.650,83 2,97%	36.650,83 2,97%	36.650,83 2,97%	36.650,83 2,97%	64.266,03 5,20%
	ÁREA					1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.070,00 2,97%	1.870,00 5,19%
	TOTAL ACUMULADO R\$					36.621,85 2,97%	73.272,68 5,93%	109.923,51 8,90%	146.574,34 11,87%	183.225,17 14,84%	219.876,00 17,80%	256.526,83 20,77%	293.177,66 23,74%	329.828,49 26,71%	394.094,52 31,91%
	PORCENTAGEM ACUMULADA					1.070,00 2,97%	2.140,00 5,94%	3.210,00 8,92%	4.280,00 11,89%	5.350,00 14,86%	6.420,00 17,83%	7.490,00 20,81%	8.560,00 23,78%	9.630,00 26,75%	11.500,00 31,94%


CARLOS CÉZAR PAINI
 Eng. Civil CREA PR-2705810
César Paini
 Eng. Civil - CREA Nº 2705810
 Contagem do prazo do contrato, será feita a partir da publicação do diário oficial.


REINALDO KRACHINSKI
 Prefeito Municipal
 CPF 329.708.119-87

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766
 Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954
 Trecho A início -24,261261 -53,041871 final -24,241403 -53,041836
 Trecho B início -24,261261 -53,041871 final -24,241403 -53,041836



MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENARIO

ESTADO DO PARANÁ



11º mês	12º mês	13º mês	14º mês	15º mês	16º mês	17º mês	18º mês	19º mês	20º mês	21º mês	22º mês	23º mês	24º mês	Total
64.266,03 5,20%	64.266,04 5,20%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	59.365,20 4,81%	1.235.008,99 100,00%
1.870,00 5,19%	1.870,00 5,19%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	1.730,00 4,81%	36.000,00 100,00%
458.360,55 37,11%	522.626,59 42,32%	581.991,79 47,12%	641.356,99 51,93%	700.722,19 56,74%	750.087,39 61,55%	819.452,59 66,35%	878.817,79 71,16%	938.182,99 75,97%	997.548,19 80,77%	1.056.913,39 85,58%	1.116.278,59 90,39%	1.175.643,79 95,19%	1.235.008,99 100,00%	
13.370,00 37,14%	15.240,00 42,33%	16.970,00 47,14%	18.700,00 51,94%	20.430,00 56,75%	22.160,00 61,56%	23.890,00 66,36%	25.620,00 71,17%	27.350,00 75,97%	29.080,00 80,78%	30.810,00 85,58%	32.540,00 90,39%	34.270,00 95,19%	36.000,00 100,00%	

Carlos César Paini
CARLOS CÉZAR PAINI
 Eng. Civil CREA PR-27058/D
 Prefeito Municipal

Carlos César Paini
Carlos César Paini
 Eng. Civil - CREA Nº 27058/D
 Pref. Munic. de Quarto Centenário

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766
 Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954
 Trecho A início -24,216726,12" -53,0418,71 final -24,214'40,34" -53,05'48,36"
 Trecho B início -24,216'54,71" -53,04'19,61 final -24,217'38,50" -53,04'19,19"

PACO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"
 Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109
 QUARTO CENTENARIO-PR - CEP 87365000

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EM ESTRADAS RURAIS

ESTRADAS RURAIS VILA RURAL E ALVORADA

BDI 30%

36.000,00 M2

10/04/2013

SERVIÇO	Quant.	Unid.	Valor Total	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês	11º mês	12º mês
R\$ 1.099.772,84				93.591,84	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00
100,00%				8,51%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%	8,32%
Pavimentação Poliédrica com Pedras Irregulares	36.000,00	m²	ÁREA	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00
Porcentagem				8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
TOTAL ACUMULADO R\$				93.591,84	185.062,84	276.533,84	368.004,84	459.475,84	550.946,84	642.417,84	733.888,84	825.359,84	916.830,84	1.008.301,84	1.099.772,84
PORCENTAGEM ACUMULADA				8,51%	16,63%	25,14%	33,46%	41,78%	50,10%	58,41%	66,73%	75,05%	83,37%	91,68%	100,00%
TOTAL ACUMULADO ÁREA				3.000,00	6.000,00	9.000,00	12.000,00	15.000,00	18.000,00	21.000,00	24.000,00	27.000,00	30.000,00	33.000,00	36.000,00
PORCENTAGEM ACUMULADA				8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%	58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%

QUARTO CENTENÁRIO, 10 DE ABRIL DE 2013



CARLOS CEZAR PAINI

Eng. Civil CREA PR-27058/D

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766

Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954

Trecho A início -24º16'26.12" -53º4'18.71 final -24º14'40.34" -53º5'48.36"

Trecho B início -24º16'54.71" -53º4'19.61 final -24º17'38,50" -53º4'19,19"

Contagem do prazo do Convênio será feita a partir da publicação no Diário Oficial

PAÇO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"

Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109

QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000



MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA EM ESTRADAS RURAIS

ESTRADAS RURAIS VILA RURAL E ALVORADA

BDI 30% 36.000,00 M2 10/04/2013

CÓD.	SERVIÇOS	Quant.	Unid.	Unit.	Total	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês	11º mês	12º mês
1 SINALIZAÇÃO																	
82000	Placa de sinalização c/ película refletiva	8,00	m²	286,08	1.776,48	1.776,48											
82100	Suporte de madeira 3" x 3" p/ placa de sinalização	4,00	pc	86,09	344,36	344,36											
2 PAVIMENTAÇÃO																	
53260	Cortação de argila p/ pav. Polidérico	36.000,00	m²	3,40	122.400,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00
50000	Escarificação, regularização, compact. Subleito	36.000,00	m²	2,23	80.280,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00	6.690,00
53520	Extração, carga, transp. assent. cortão lat. pedra p/ pav. polidérico	12.000,00	m	8,13	97.560,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00	8.130,00
52145	Extração, carga, transp. preparo e assentamento do polidérico	34.200,00	m²	17,84	610.128,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00	50.844,00
53265	Enchimento c/ argila p/ pav. polidérico	36.000,00	m²	2,45	88.200,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00	7.350,00
53270	Compactação de pavimento polidérico	36.000,00	m²	0,36	12.960,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00
57510	Contenção lateral c/ solo local p/ pav. polidérico	18.000,00	m²	1,11	19.980,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00	1.665,00
80000	Enlèvement da contenção lateral	9.600,00	m²	6,89	66.144,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00	5.512,00
TOTAL GERAL						98.591,84	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00	91.471,00

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766
Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954
Trecho A início -24,261626.12" -53,24'18.71 final -24,24'14.40.34" -53,25'48.36"
Trecho B início -24,26154.71" -53,24'19.61 final -24,24'17.38,50" -53,24'19,19"

CARLOS CÉZAR PAINI

Eng. Civil CREA PR-27058/D

PAÇO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"

Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109

QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000



QUARTO CENTENÁRIO, 10 DE ABRIL DE 2013

MUNICÍPIO DE QUARTO CENTENÁRIO

ESTADO DO PARANÁ

Município:	QUARTO CENTENÁRIO	DATA BASE ABRIL/2013
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DA ESTRADA VILA RURAL	TABELA DER SET/2012
Trecho:	Estrada Vila Rural - Sede do Município/Vila Rural Porta do Céu	BDI 30%
Comp. trecho:	5.000,00 metros - início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766	
Larg. do trecho:	6,00 metros	
Trecho:	Estrada Alvorada - Sede do Município/Estrada Alvorada	DTM = 40 KM
Comp. trecho:	1.000,00 metros - início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954	
Larg. trecho:	6,00 metros	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADE (a)	UNIDADE (a)	PREÇO		
				unitário (b)	parcial (c=a*b)	subtotal
1	SINALIZAÇÃO					2.120,84
82000	Placa de sinalização c/ película refletiva	6,00	m ²	296,08	1.776,48	
82100	Suporte de madeira 3" x 3" p/ placa de sinalização	4,00	pç	86,09	344,36	
2	PAVIMENTAÇÃO					1.097.652,00
53260	Colchão de argila p/ pav. Poliédrico	36.000,00	m ²	3,40	122.400,00	
50000	Escarificação, regularização compac. Subleito	36.000,00	m ²	2,23	80.280,00	
53520	Extração, carga, transp. assent. cordão lat. pedra p/ pav. poliédrico	12.000,00	m	8,13	97.560,00	
52145	Extração, carga, transp. preparo e assentamento do poliedro	34.200,00	m ²	17,84	610.128,00	
53265	Enchimento c/ argila p/ pav. poliédrico	36.000,00	m ²	2,45	88.200,00	
53270	Compactação de pavimento poliédrico	36.000,00	m ²	0,36	12.960,00	
57510	Contenção lateral c/ solo local p/ pav. poliédrico	18.000,00	m ²	1,11	19.980,00	
80000	Enleivamento da contenção lateral	9.600,00	m ²	6,89	66.144,00	
PREÇO GLOBAL						1.099.772,84

QUARTO CENTENÁRIO, 10 DE ABRIL DE 2013

Trecho A início -24,273932 -53,071865 final -24,244539 -53,096766
 Trecho B início -24,281863 -53,072040 final -24,294107 -53,071954
 Trecho A início -24°16'26.12" -53°4'18.71" final -24°14'40.34" -53°5'48.36"
 Trecho B início -24°16'54.71" -53°4'19.61" final -24°17'38.50" -53°4'19,19"

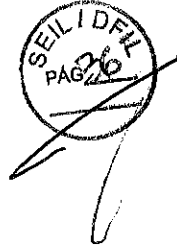
CARLOS CÉZAR PAINI

Eng. Civil CREA PR-27058/D

PAÇO MUNICIPAL "29 DE ABRIL"

Av. Raposo Tavares, 594 - fone/fax (044) 3546-1109

QUARTO CENTENÁRIO-PR - CEP 87365000





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 20131439512
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: CARLOS CEZAR PAINI (CPF:623.719.759-15)
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.
Empresa contratada:

Nº Carteira: PR-27058/D
Nº Visto Crea: -
Nº Registro:

Contratante: QUARTO CENTENARIO PREFEITURA MUNICIPAL

CPF/CNPJ:
01.619.104/0001-41

Endereço: AVENIDA RAPOSO TAVARES 594 CENTRO

CEP: 87365000 40 CENTENARIO PR Fone: 44 35458 1109

Local da Obra: ESTRADAS VILA RURAL E ALVORADA 6500

ZONA RURAL - 40 CENTENARIO PR

Quadra: RURAL Lote: RURAL
CEP: 87365000

Tipo de Contrato 5 VÍNCULO EMPREGATÍCIO
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES
Área de Comp. 1102 OBRAS RODOVIÁRIAS/FERROVIÁRIAS
Tipo Obra/Serv 132 OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS
Serviços 035 PROJETO
contratados 130 OUTROS
301 VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM ÓRGÃO PÚBLICO

Dimensão 36000 M2

Dados Compl. 0

Guia N
ART Nº
20131439512

Data Início 10/04/2013
Data Conclusão 10/12/2013

Vlr Taxa R\$ 50,00 Entidade de Classe 311

Base de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

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

ELABORAÇÃO DE PROJETO E ORÇAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA NAS ESTRADAS RURAIS VILA RURAL E ALVORADA COM EXTENSÃO TOTAL DE 6.000,00 METROS

Insp.: 4530
17/04/2013
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 410087

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

Carlos Cezar Paini
Eng. CIVIL CREA PR 27058-D

As Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs - foram instituídas pela Lei nº 6496, de 07/12/1977, e sua aplicação está regulamentada pelo Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA), através da Resolução nº 425, de 18/12/1998, que define os seguintes aspectos:

- * Fatos geradores de ARTs
- * ARTs originais e ARTs vinculadas
- * Substituições de ARTs
- * Desdobramentos de ARTs - casos de co-autoria e co-responsabilidade
- * Responsabilidade pelo preenchimento das ARTs e pagamentos das taxas
- * Condições em que as ARTs serão consideradas nulas
- * Implicações da inexistência/nulidade de ARTs - autuação e aplicação de multas previstas na Lei nº 5194, de 24/12/1966.
- * Outros

O texto completo destas normas estão disponíveis via Internet no seguinte endereço : www.confea.org.br

Autenticação Mecânica