



PLANO DE TRABALHO

1 - DADOS CADASTRAIS						
Entidade Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA					CNPJ/UG 76.208.869/0001-52	
Endereço comercial: Rua São João, 354 - Paço Municipal						
Cidade: Nova Aurora	UF: PR	CEP: 85.410-000	E-mail: prefeito@novaaurora.pr.gov.br	(DDD) Telefone: (45) 3243 1122	(DDD) Fax: (45) 3243 1122	Esfera Administrat. Municipal
Conta Corrente:	Banco: Banco do Brasil		Agência: 2347-7		Praça de Pagamento: Nova Aurora - PR	
Nome do(s) Responsável(ais): JOSE APARECIDO DE PAULA E SOUZA					CPF: 407.661.019-91	
GI/Orgão Exp.: 3406566-7 SSP/PR		Cargo: Executivo		Função: Prefeito		Matrícula:
Endereço Residencial (completo): Rua Matinhos, 00055 - Centro					CEP: 85.410-000	
Município: Nova Aurora			UF: PR	DDD/Celular: (45)		
E-mail: prefeito@novaaurora.pr.gov.br				DDD/Telefone: (45) 45) 3243 1122		

* Conta corrente a ser aberta após a aprovação de repasse ao Município.

2 - DESCRIÇÃO DO PROJETO		
TÍTULO DO PROJETO		Período de Execução*
Calçamento poliédrico estradas rurais.		Início: Mês 01
		Término: Mês 24
Identificação do Objeto		
Melhorar a infraestrutura do município através da pavimentação de estradas rurais com pedras poliédricas sendo beneficiadas diretamente 02 estradas rurais: Estrada Pirapora 1,5 Km e Estrada Padre Feijó 1,50 Km de estradas rurais pavimentadas onde serão atendidas 20 propriedades e indiretamente toda população da Nova Aurora e região.		

* OBS.: Contagem de tempo começa a partir da publicação no Diário Oficial do Estado.

Justificativa do Projeto

O Município de Nova Aurora, situa-se ao Oeste do Estado do Paraná, possui uma área de 474,01 km², e a distância da Sede Municipal à Capital do Estado é de 567 km. Conta com uma população de 11.866 habitantes, destes 9.040 residem no perímetro urbano e 2.826 residem na zona rural (censo 2010), e vem buscando o apoio do Governo Estadual para atender as demandas de sua população. Ressaltamos que o Município de Nova Aurora faz parte do Território Oeste composto de vários municípios.

O calçamento poliédrico que dá acesso às comunidades rurais tendo em vista que quase 25% da população reside em áreas rurais do município. O revestimento dos leitos das estradas com tráfego pesado de produção em tempos chuvosos ficam drasticamente danificados pelas necessidades inadiáveis de transportes, especialmente de frangos, peixes, suínos e pecuária de leite que abastecem os abatedouros da COPACOL, bem como a FRIMESA, sendo que seus revestimentos com pedras poliédricas irregulares lhe dará condições permanente de tráfego com custo de manutenção não significativos que podem até ser desprezados nos orçamentos de custos e substituir o sistema ora adotado de cascalhamento, que além de ineficiente pela sua efemeridade, é de alto custo de manutenção com o agravante de ser ambientalmente inadequado pela intensa remoção do material.

O projeto em pauta com sua realização, provocará não só a manutenção dos níveis de produção e produtividade como proporcionará maior diversificação e ampliação das atividades, trabalho e rendas as propriedades familiares, especialmente na potencialização dos programas municipais de agroindústria familiar que demandam mão-de-obra familiar e habitação nas propriedades rurais. Sendo assim com o calçamento poliédrico serão beneficiadas 02 estradas rurais: Estrada Pirapora 1,5 Km e Estrada Padre Feijó 1,50 Km de estradas rurais pavimentadas onde serão atendidas 20 propriedades e indiretamente toda população de Nova Aurora e região. Objeto do convênio calçamento poliédrico nas estradas rurais com extensão de 3.000 mts.

As propriedades a serem beneficiadas com a construção do calçamento poliédrico são responsáveis pela produção suínos de corte, frangos de corte, leite, mel, olericultura, fruticultura, soja, milho, produzindo juntas aproximadamente 6% do Valor Bruto da Produção Municipal que tem 1700 propriedades rurais o que demonstra a eficiência e elevada densidade de renda o que se atribui a intensa produção diversificada e a força do agronegócio que demandam intenso sistema de transporte de insumos e produção a qualquer tempo o que justifica o investimento, pois o retardamento de suprimentos e escoamento da produção significa redução de rentabilidade e como consequência prejuízos.

Na região abrangida é predominante o sistema de agricultura em regime familiar com estrutura fundiária estimada em 14,5 hectares que corresponde a 0,80 módulos rurais.

Ressaltamos ainda que em nosso município está instalado o maior abatedouro de peixes da América Latina (Abatedouro de peixes da Copacol) responsável pelo abate em 2012 de 470 toneladas de peixes pelo sistema integrado, e que os investimentos na adequação da malha viária permitirão que a agricultura familiar diversifique ainda mais a sua forma de produção construindo açudes e tanques escavados para a produção de tilápias, ou seja, estradas melhores maior nível de produção, maior diversificação e ampliação de atividades sem falar da geração de empregos e renda nas pequenas e médias propriedades.

Nesse sentido, a presente solicitação faz-se necessária, visto o município de Nova Aurora, tem sua economia essencialmente baseada na agricultura, e no momento não possui recursos para executar as obras de revestimento poliédrico nas principais estradas do interior. Consideramos ainda que o município depende fundamentalmente dos recursos/impostos oriundos da agricultura, e um dos principais compromissos da administração é fomentar ações que venham desenvolver a agricultura.

3 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO						
Meta	Etapa / fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unid.	Quant.	Início	Término
1		Calçamento poliédrico			Mês	Mês
	1.1	Estrada Pirapora	Km	1,5	01	24
	1.2	Estrada Padre Feijó	Km	1,5	01	24

4 - PLANO DE APLICAÇÃO (R\$)				
NATUREZA DA DESPESA		Total geral	Concedente	Proponente
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO			
44.90.51	Obras	617.645,51	588.099,51	29.546,00
TOTAL GERAL		617.645,51	588.099,51	29.546,00

5 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$ 1,00)						
CONCEDENTE						
01	02	03	04	05	06	
25.640,26	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
07	08	09	10	11	12	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
13	14	15	16	17	18	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
19	20	21	22	23	24	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
PROPONENTE(Contrapartida) - Prefeitura						
01	02	03	04	05	06	
2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	
07	08	09	10	11	12	
2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	0,00	0,00	
13	14	15	16	17	18	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
19	20	21	22	23	24	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

* OBS.: Contagem de tempo começa a partir da publicação no Diário Oficial do Estado.

(Handwritten signature)

6 - DECLARAÇÃO DO PREFEITO MUNICIPAL

Na qualidade de representante legal da Prefeitura Municipal de Nova aurora, declaro para fins de prova junto à Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística – SEIL, para os efeitos e sob penas da lei, que o município possui condições financeiras e orçamentárias de arcar com sua contrapartida física no convênio ora proposto, no valor de R\$ 29.546,00 (Vinte e nove mil, quinhentos e quarenta e seis reais).

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

Local: Nova Aurora/PR

Data: 28 de abril de 2014.

JOSE APARECIDO DE RANHA E SOUZA

Prefeito Municipal

JOSE APARECIDO DE RANHA E SOUZA
Prefeito Municipal

7 - APROVAÇÃO PELA CONCEDEENTE

Aprovado

Local: Curitiba/PR

Data: ____/____/2014.

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

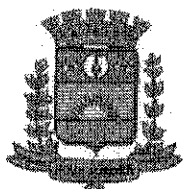
Em,

JOSE RIANNA FILHO

Secretário de Infraestrutura e Logística

8 - OBSERVAÇÃO

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.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.208.859/0001-52

SEIL/IDFIL
PAG. 32

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA			
LOTE ÚNICO (ESTRADA PIRAPORA E PE. FEIJÓ)			
ÁREA TOTAL DESTES LOTE: 18.000,00 m²			
EXTENSÃO TOTAL DESTES LOTE: 3,00km			DATA: 28/04/2014
CONVENIO 2014			

codigo	Serviço	quantidade	unidade	valor unitário R\$	valor total R\$
	Contrapartida física do município				
	Terraplenagem				
41020	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 0 - 200m	1.500,00	m	4,88	7.320,00
41100	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 800- 1000m	2.200,00	m	5,47	12.034,00
41160	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 1400-1600m	1.600,00	m	6,37	10.192,00
	Sub-total terraplenagem				29.546,00
	Drenagem				
61060	Corpo de BSTC 0,60m sem berço	0	m	202,60	-
	Sub-total drenagem				-
	Total contrapartida Prefeitura Municipal				29.546,00
	Sinalização				
82000	Placa de sinalização c/ película refletiva	3,00	m2	334,63	1.003,89
82100	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	2,00	pç	90,81	181,62
	Pavimentação				
53280	Colchão de argila p/ pav. Polidrico	18.000,00	m2	3,52	63.360,00
50000	Escarificação , regularização compac. Subleito	18.000,00	m2	2,36	42.480,00
53520	Extração , carga , transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pedra p/pav. Polidrico	6.000,00	m	8,77	52.620,00
52145	Extração,carga , transp. Preparo e assentamento	17.100,00	m2	19,30	330.030,00
53265	Enchimento c/ argila p/pav. Polidrico	18.000,00	m2	2,52	45.360,00
53270	Compactação de pavimento polidrico	18.000,00	m2	0,37	6.660,00
57510	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Polidrica	9.000,00	m2	1,22	10.980,00
50000	Enleivamento da contenção lateral	4.800,00	m2	7,38	35.424,00
	TOTAL contrapartida concedente (Estado)				688.099,51
	TOTAL GERAL Concedente+Proponente				617.645,51

REFERENCIA DE PREÇOS : TABELA DER/PR. Setembro/2013

ENG. CIVIL RICARDO M. VOSS

JOSE AMERICO DE PAULA E SOUZA
José Américo de Paula e Souza
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA
(TOTAL DE 1800,00m DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA COM 3,00m DE EXTENSÃO)
LOTE LÍNGO (ESTRADA PIRAPORA E PADRE FELIX)
BDI 30% (A INCLUSO NO ORÇAMENTO)

DATA: 28/04/2014

Cronograma Físico-Financeiro															
Código	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor	Valor unit. R\$	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês
Terapêutica															
41020	Esc. Carga e transp. 1ª. Col. 0 - 200 m	1.500,00	m	4,38	7.320,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00
					1,16%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
41100	Esc. Carga e transp. 1ª. Col. 800 - 1000 m	2.200,00	m	5,47	12.034,00	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83
					1,65%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%
41150	Esc. Carga e transp. 1ª. Col. 1400 - 1600 m	1.500,00	m	6,27	10.192,00	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33
					1,65%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%
Drenagem															
51050	Corpo de BSC 0,60m sem bordo		m	202,6		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TOTAL CONTRAPARTIDA PREFEITURA MUNICIPAL															
					29.546,00	2.482,17	2.482,17	2.482,17	2.482,17	2.482,17	2.482,17	2.482,17	2.482,17	2.482,17	2.482,17
						0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%
Sinalização															
82000	Placa de sinalização c/ pintura reflexiva	3,00	m2	334,63	1.003,89	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00
					0,16%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%
82100	Suposto de madeira 3" x 3" placas de sinalização	2,00	pp	90,81	181,62	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00
					0,03%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%
Pavimentação															
53250	Colchão de areia p/ pav. Polidrico	18.000,00	m2	3,52	63.360,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00
					10,28%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%
56000	Escarificação, regularização campo. Subleito	18.000,00	m2	2,36	42.480,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00
					6,68%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%
59300	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pedra p/par. Polidrico	6.000,00	m	8,77	52.620,00	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50
					8,52%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%
62145	Extração, carga, transp. Preparo e assentamento	17.100,00	m2	15,30	330.050,00	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25
					53,43%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%
63255	Entestamento c/ argila p/par. Polidrico	18.000,00	m2	2,52	45.360,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00
					7,24%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%
63270	Compactação de pavimento polidrico	18.000,00	m2	0,37	6.660,00	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50
					1,00%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%
57510	Contenção lateral c/ solo local p/par. Polidrica	9.000,00	m2	1,22	10.980,00	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50
					1,79%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%
80000	Enleçamento da contenção lateral	4.600,00	m2	7,38	35.424,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00
					5,74%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%
TOTAL Contrapartida Concedente (Estado)															
					569.089,81	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25
						4,15%	3,98%	3,98%	3,98%	3,98%	3,98%	3,98%	3,98%	3,98%	3,98%
TOTAL GERAL CONCEDEENTE + PROPONENTE															
					817.545,84	25.102,43	25.916,52	25.916,52	25.916,52	25.916,52	25.916,52	25.916,52	25.916,52	25.916,52	25.916,52
						4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%

RICARDO MIGUEL VOSS
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1704-403/D

JOSE APARECIDO DE SOUZA
PREFEITO MUNICIPAL DE NOVA AURORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA
(TOTAL DE 18000,00R\$ DE PAGAMENTOS POR EXTENSÃO)
LOTE ÚNICO (ESTRADA PIRAPORA E PADRE FELÍCIO)
BDI 30% (JÁ INCLUIDO NO ORÇAMENTO) DATA: 26/04/2014

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
610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	7.320,00 1,19%
1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	12.034,00 1,95%
849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	10.192,00 1,65%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	29.546,00 4,76%
2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	31.000,00 5,00%
1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	20.880,00 3,28%
2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	25.880,00 4,08%
13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	165.000,00 2,60%
1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	22.250,00 3,52%
277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	3.340,00 0,05%
457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	5.500,00 0,09%
1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	18.100,00 0,29%
24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	295.000,00 4,68%
26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	324.000,00 5,04%



[Handwritten signature]
RICARDO MIGUEL VOSS
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1704-40540

MUNICÍPIO DE NOVA AURORA / PR
 ESTRADA PIAPORA E PE. FEIJÓ
 ÁREA TOTAL DESTE LOTE: 18.000,00m²
 EXTENSÃO TOTAL: 3,00 km

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO ACUMULADO

DATA : 23/04/2014

BDI: 30 %

18.000,00 m²

Serviço	quantidade	unidade	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
Pavimentação Polidétrica com Pedras Irregulares	18.000,00	m²	R\$ 617.645,51	28.102,43	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92
Porcentagem			100,00%	4,55%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%
TOTAL ACUMULADO R\$				28.102,43	55.019,35	81.936,27	108.853,19	135.770,11	162.687,03	189.603,95	216.520,87	243.437,79	270.354,71	297.271,63
PORCENTAGEM ACUMULADA				4,55%	8,91%	13,27%	17,62%	21,98%	26,34%	30,70%	35,06%	39,41%	43,77%	48,13%
TOTAL ACUMULADO ÁREA				700,00	1.400,00	2.100,00	2.800,00	3.500,00	4.200,00	4.900,00	5.600,00	6.300,00	7.000,00	7.700,00
PORCENTAGEM ACUMULADA				3,89%	7,78%	11,67%	15,56%	19,44%	23,33%	27,22%	31,11%	35,00%	38,89%	42,78%

Ricardo M. Voss
 ENGENHEIRO CIVIL RICARDO M. VOSS - CREA Nº 107.403/D

Jose Aparecido de Paula e Souza
 PREFEITO MUNICIPAL JOSE APARECIDO DE PAULA E SOUZA



MUNICÍPIO DE NOVA AURORA /PR
 ESTRADA PIRAPORA E PE. FELIO
 AREA TOTAL DESTA LOTE: 18.000,00m²
 EXTENSÃO TOTAL: 3,00 km

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO ACUMULADO DATA : 28/04/2014

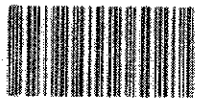
12º mês	13º mês	14º mês	15º mês	16º mês	17º mês	18º mês	19º mês	20º mês	21º mês	22º mês	23º mês	24º mês	Total
26.919,92 4,36%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	617.645,55 100,00%
700,00 5,20%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	18.000,00 100,00%
324.188,55 52,49%	348.643,30 56,45%	373.098,05 60,41%	397.552,80 64,37%	422.007,55 68,33%	446.462,30 72,28%	470.917,05 76,24%	495.371,80 80,20%	519.826,55 84,16%	544.281,30 88,12%	568.736,05 92,08%	593.190,80 96,04%	617.645,55 100,00%	
8.400,00 46,67%	9.200,00 51,11%	10.000,00 55,56%	10.800,00 60,00%	11.600,00 64,44%	12.400,00 68,89%	13.200,00 73,33%	14.000,00 77,78%	14.800,00 82,22%	15.600,00 86,67%	16.400,00 91,11%	17.200,00 95,56%	18.000,00 100,00%	

Ricardo M. Voss
 ENGENHEIRO CIVIL RICARDO M. VOSS - CREA Nº 107.403/D

[Assinatura]
 PRESIDENTE MUNICIPAL DONA PAULETTE DE PAULA E SOUZA



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 20140680936
Vínculo Empregatício com Empresa
Pública
ART Principal



O valor de R\$ 63,64 referente a esta ART foi pago em 19/02/2014 com a guia nº 100020140680936

Profissional Contratado: RICARDO MIGUEL VOSS (CPF: 057.655.559-26)

Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.

Empresa contratada:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA

Endereço: RUA SÃO JOÃO 354 CENTRO

CEP: 85410000 NOVA AURORA PR Fone: 45 32431122

Local da Obra: EST PIRAPORA E PE FEIJÓ S/N

ÁREA RURAL - NOVA AURORA PR

Nº Carteira: PR-107403/D

Nº Visto Crea: -

Nº Registro:

CPF/CNPJ: 76.206.859/0001-62

Contrato: PREF.

Quadra:

Lote:

CEP: 85410000

Tipo de Contrato 5 VÍNCULO EMPREGATÍCIO
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES
Área de Comp. 1100 SERVIÇOS TEC PROFISSIONAIS NA MODALIDADE CIVIL
Tipo Obra/Serv 041 RODOVIAS
Serviços 017 PROJETO DE TERRAPLENAGEM
contratados 018 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
130 OUTROS
201 ANTE-PROJETO
301 VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM ÓRGÃO PÚBLICO

Dimensão 18000 M2

Dados Compl. 0

Guia N

ART Nº

20140680936

Data Início 03/03/2014

Data Conclusão 03/11/2014

Vlr Taxa R\$ 63,64 Entidade de Classe 0

Base de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

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

O ITEM "130-OUTROS" SE TRATA DOS SERVIÇOS DE ORÇAMENTO E MEMORIAL DESCRITIVO PARA

PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA

ART REFERENTE A PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA TOTALIZANDO 18000,00M² COM 3 KM DE EXTENSÃO

SEDO:

TRECHO 1: ESTRADA PIRAPORA - 1,50 KM

TRECHO 2: ESTRADA MADRE FEIJÓ - 1,50 KM

Insp.: 4310

29/04/2014

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

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

PLANO DE TRABALHO



1 - DADOS CADASTRAIS						
Entidade Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA					CNPJ/UG 76.208.869/0001-52	
Endereço comercial: Rua São João, 354 - Paço Municipal						
Cidade Nova Aurora	UF PR	CEP 85.410-000	E-mail: prefeito@novaaurora.pr.gov.br	(DDD) Telefone: (45) 3243 1122	(DDD) Fax: (45) 3243 1122	Esfera Administrat. Municipal
Conta Corrente:	Banco: Banco do Brasil		Agência: 2347-7		Praça de Pagamento: Nova Aurora - PR	
Nome do(s) Responsável(ais): JOSE APARECIDO DE PAULA E SOUZA					CPF: 407.661.019-91	
GI/Orgão Exp.: 3406566-7 SSP/PR		Cargo: Executivo		Função: Prefeito		Matrícula:
Endereço Residencial (completo): Rua Matinhos, 00055 - Centro					CEP: 85.410-000	
Município: Nova Aurora			UF: PR	DDD/Celular: (45)		
E-mail: prefeito@novaaurora.pr.gov.br				DDD/Telefone: (45) 45) 3243 1122		

* Conta corrente a ser aberta após a aprovação de repasse ao Município.

2 - DESCRIÇÃO DO PROJETO		
TÍTULO DO PROJETO		Período de Execução*
Calçamento poliédrico estradas rurais.		Início: Mês 01
		Término: Mês 24
Identificação do Objeto		
Melhorar a infraestrutura do município através da pavimentação de estradas rurais com pedras poliédricas sendo beneficiadas diretamente 02 estradas rurais: Estrada Pirapora 1,5 Km e Estrada Padre Feijó 1,50 Km de estradas rurais pavimentadas onde serão atendidas 20 propriedades e indiretamente toda população da Nova Aurora e região.		

* OBS.: Contagem de tempo começa a partir da publicação no Diário Oficial do Estado.

Justificativa do Projeto

O Município de Nova Aurora, situa-se ao Oeste do Estado do Paraná, possui uma área de 474,01 km², e a distância da Sede Municipal à Capital do Estado é de 567 km. Conta com uma população de 11.866 habitantes, destes 9.040 residem no perímetro urbano e 2.826 residem na zona rural (censo 2010), e vem buscando o apoio do Governo Estadual para atender as demandas de sua população. Ressaltamos que o Município de Nova Aurora faz parte do Território Oeste composto de vários municípios.

O calçamento poliédrico que dá acesso às comunidades rurais tendo em vista que quase 25% da população reside em áreas rurais do município. O revestimento dos leitos das estradas com tráfego pesado de produção em tempos chuvosos ficam drasticamente danificados pelas necessidades inadiáveis de transportes, especialmente de frangos, peixes, suínos e pecuária de leite que abastecem os abatedouros da COPACOL, bem como a FRIMESA, sendo que seus revestimentos com pedras poliédricas irregulares lhe dará condições permanente de tráfego com custo de manutenção não significativos que podem até ser desprezados nos orçamentos de custos e substituir o sistema ora adotado de cascalhamento, que além de ineficiente pela sua efemeridade, é de alto custo de manutenção com o agravante de ser ambientalmente inadequado pela intensa remoção do material.

O projeto em pauta com sua realização, provocará não só a manutenção dos níveis de produção e produtividade como proporcionará maior diversificação e ampliação das atividades, trabalho e rendas as propriedades familiares, especialmente na potencialização dos programas municipais de agroindústria familiar que demandam mão-de-obra familiar e habitação nas propriedades rurais. Sendo assim com o calçamento poliédrico serão beneficiadas 02 estradas rurais: Estrada Pirapora 1,5 Km e Estrada Padre Feijó 1,50 Km de estradas rurais pavimentadas onde serão atendidas 20 propriedades e indiretamente toda população de Nova Aurora e região. Objeto do convênio calçamento poliédrico nas estradas rurais com extensão de 3.000 mts.

As propriedades a serem beneficiadas com a construção do calçamento poliédrico são responsáveis pela produção suínos de corte, frangos de corte, leite, mel, olericultura, fruticultura, soja, milho, produzindo juntas aproximadamente 6% do Valor Bruto da Produção Municipal que tem 1700 propriedades rurais o que demonstra a eficiência e elevada densidade de renda o que se atribui a intensa produção diversificada e a força do agronegócio que demandam intenso sistema de transporte de insumos e produção a qualquer tempo o que justifica o investimento, pois o retardamento de suprimentos e escoamento da produção significa redução de rentabilidade e como consequência prejuízos.

Na região abrangida é predominante o sistema de agricultura em regime familiar com estrutura fundiária estimada em 14,5 hectares que corresponde a 0,80 módulos rurais.

Ressaltamos ainda que em nosso município está instalado o maior abatedouro de peixes da América Latina (Abatedouro de peixes da Copacol) responsável pelo abate em 2012 de 470 toneladas de peixes pelo sistema integrado, e que os investimentos na adequação da malha viária permitirão que a agricultura familiar diversifique ainda mais a sua forma de produção construindo açudes e tanques escavados para a produção de tilápias, ou seja, estradas melhores maior nível de produção, maior diversificação e ampliação de atividades sem falar da geração de empregos e renda nas pequenas e médias propriedades.

Nesse sentido, a presente solicitação faz-se necessária, visto o município de Nova Aurora, tem sua economia essencialmente baseada na agricultura, e no momento não possui recursos para executar as obras de revestimento poliédrico nas principais estradas do interior. Consideramos ainda que o município depende fundamentalmente dos recursos/impostos oriundos da agricultura, e um dos principais compromissos da administração é fomentar ações que venham desenvolver a agricultura.

3 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO						
Meta	Etapa / fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unid.	Quant.	Início	Término
1		Calçamento poliédrico			Mês	Mês
	1.1	Estrada Pirapora	Km	1,5	01	24
	1.2	Estrada Padre Feijó	Km	1,5	01	24

4 - PLANO DE APLICAÇÃO (R\$)				
NATUREZA DA DESPESA		Total geral	Concedente	Proponente
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO			
44.90.51	Obras	617.645,51	588.099,51	29.546,00
TOTAL GERAL		617.645,51	588.099,51	29.546,00

5 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$ 1,00)						
CONCEDENTE						
01	02	03	04	05	06	
25.640,26	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
07	08	09	10	11	12	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
13	14	15	16	17	18	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
19	20	21	22	23	24	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
PROPONENTE(Contrapartida) - Prefeitura						
01	02	03	04	05	06	
2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	
07	08	09	10	11	12	
2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	0,00	0,00	
13	14	15	16	17	18	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
19	20	21	22	23	24	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

* OBS.: Contagem de tempo começa a partir da publicação no Diário Oficial do Estado.

(Handwritten signature)

6 - DECLARAÇÃO DO PREFEITO MUNICIPAL

Na qualidade de representante legal da Prefeitura Municipal de Nova aurora, declaro para fins de prova junto à Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística – SEIL, para os efeitos e sob penas da lei, que o município possui condições financeiras e orçamentárias de arcar com sua contrapartida física no convênio ora proposto, no valor de R\$ 29.546,00 (Vinte e nove mil, quinhentos e quarenta e seis reais).

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

Local: Nova Aurora/PR

Data: 28 de abril de 2014.

JOSE APARECIDO DE RANHA E SOUZA

Prefeito Municipal

JOSE APARECIDO DE RANHA E SOUZA
Prefeito Municipal

7 - APROVAÇÃO PELA CONCEDEENTE

Aprovado

Local: Curitiba/PR

Data: ____/____/2014.

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

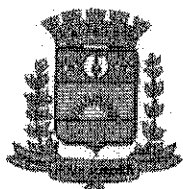
Em,

JOSE RIANNA FILHO

Secretário de Infraestrutura e Logística

8 - OBSERVAÇÃO

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.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.208.859/0001-52

SEIL/IDFIL
PAG. 32

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA			
LOTE ÚNICO (ESTRADA PIRAPORA E PE. FEIJÓ)			
ÁREA TOTAL DESTES LOTE: 18.000,00 m²			
EXTENSÃO TOTAL DESTES LOTE: 3,00km			DATA: 28/04/2014
CONVENIO 2014			

codigo	Serviço	quantidade	unidade	valor unitário R\$	valor total R\$
	Contrapartida física do município				
	Terraplenagem				
41020	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 0 - 200m	1.500,00	m	4,88	7.320,00
41100	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 800- 1000m	2.200,00	m	5,47	12.034,00
41160	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 1400-1600m	1.600,00	m	6,37	10.192,00
	Sub-total terraplenagem				29.546,00
	Drenagem				
61060	Corpo de BSTC 0,60m sem berço	0	m	202,60	-
	Sub-total drenagem				-
	Total contrapartida Prefeitura Municipal				29.546,00
	Sinalização				
82000	Placa de sinalização c/ película refletiva	3,00	m2	334,63	1.003,89
82100	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	2,00	pç	90,81	181,62
	Pavimentação				
53280	Colchão de argila p/ pav. Polidrico	18.000,00	m2	3,52	63.360,00
50000	Escarificação , regularização compac. Subleito	18.000,00	m2	2,36	42.480,00
53520	Extração , carga , transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pedra p/pav. Polidrico	6.000,00	m	8,77	52.620,00
52145	Extração,carga , transp. Preparo e assentamento	17.100,00	m2	19,30	330.030,00
53265	Enchimento c/ argila p/pav. Polidrico	18.000,00	m2	2,52	45.360,00
53270	Compactação de pavimento polidrico	18.000,00	m2	0,37	6.660,00
57510	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Polidrica	9.000,00	m2	1,22	10.980,00
60000	Enleivamento da contenção lateral	4.800,00	m2	7,38	35.424,00
	TOTAL contrapartida concedente (Estado)				688.099,51
	TOTAL GERAL Concedente+Proponente				617.645,51

REFERENCIA DE PREÇOS : TABELA DER/PR. Setembro/2013

ENG. CIVIL RICARDO M. VOSS

JOSE AMERICO DE PAULA E SOUZA
José Américo de Paula e Souza
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA
(TOTAL DE 1800,00m DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA COM 3,00m DE EXTENSÃO)
LOTE LÍNGO (ESTRADA PIRAPORA E PADRE FELIX)
BDI 30% (A INCLUSO NO ORÇAMENTO)

DATA: 28/04/2014

CODIGO	SERVICO	QUANTIDADE	UNIDADE	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
41020	Esc. Carga e transp. 1ª. Col. 0 - 200 m	1.500,00	m	4,88	7.320,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00
					1,16%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
41100	Esc. Carga e transp. 1ª. Cat. 800 - 1000 m	2.200,00	m	5,47	12.034,00	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83
					1,96%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%
41150	Esc. Carga e transp. 1ª. Cat. 1400 - 1600 m	1.500,00	m	8,27	12.405,00	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33
					1,53%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%
51050	Corpo de BSC 0,50m sem bço		m	202,6	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
					4,76%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%
TOTAL CONTRAPARTIDA PREFEITURA MUNICIPAL					29.546,00	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17
82000	Pavimentação		m2	324,63	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89	1.003,89
					0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%
82100	Suposta de madeira 3" x 3" placa de sinalização	2,00	pp	90,81	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62
					0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
82250	Colchão de areia c/ bar. Polidrico	16.500,00	m2	3,52	58.080,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00
					10,26%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%
82300	Escarificação regularização campo. Subleito	16.500,00	m2	2,36	38.740,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00
					6,66%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%
82400	Extrapilagem, carga, transp. Assent. Córdão lat. Pedra p/ pedra p/par. Polidrico	6.000,00	m	8,77	52.620,00	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50
					8,52%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%
82145	Extrapilagem, carga, transp. Preparo e assentamento	17.100,00	m2	15,30	261.630,00	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25
					53,43%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%
83255	Entestamento c/ argila p/par. Polidrico	18.000,00	m2	2,52	45.360,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00
					7,24%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%
83270	Compactação de pavimento polidrico	18.000,00	m2	0,37	6.660,00	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50
					1,00%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%
87510	Contenção lateral c/ solo local p/par. Polidrica	9.800,00	m2	1,22	12.056,00	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50
					1,79%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%
89000	Enleçamento da contenção lateral	4.600,00	m2	7,38	33.924,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00
					5,74%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%
TOTAL CONTRAPARTIDA CONCEDENTA (Estado)					589.089,81	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25
					35,22%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%
TOTAL GERAL CONCEDENTA + PROPONENTE					817.545,81	25.102,43	25.102,43	25.102,43	25.102,43	25.102,43	25.102,43	25.102,43	25.102,43	25.102,43	25.102,43
					100,00%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%

RICARDO MIGUEL VOSS
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1704-403/0

JOSE APARECIDO DE SOUZA
PREFEITO MUNICIPAL DE NOVA AURORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA
(TOTAL DE 18000,00R\$ DE PAGAMENTOS POR EXTENSÃO)
LOTE ÚNICO (ESTRADA PIRAPORA E PADRE FELÍCIO)
BDI 30% (JÁ INCLUIDO NO ORÇAMENTO) DATA: 26/04/2014

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
610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	7.320,00 1,19%
1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	12.034,00 1,95%
849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	10.192,00 1,65%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	29.546,00 4,76%
2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	31.000,00 5,00%
1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	20.880,00 3,28%
2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	25.880,00 4,08%
13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	165.000,00 2,60%
1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	1.850,00 0,31%	22.250,00 3,52%
277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	3.340,00 0,05%
457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	5.500,00 0,09%
1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	18.100,00 0,29%
24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	295.000,00 4,68%
26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	324.000,00 5,04%



[Handwritten signature]
RICARDO MIGUEL VOSS
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1704-40540

MUNICÍPIO DE NOVA AURORA / PR
 ESTRADA PIAPORA E PE. FEIJÓ
 ÁREA TOTAL DESTE LOTE: 18.000,00m²
 EXTENSÃO TOTAL: 3,00 km

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO ACUMULADO

DATA : 23/04/2014

BDI: 30 %

18.000,00 m²

Serviço	quantidade	unidade	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
Pavimentação Polidétrica com Pedras Irregulares	18.000,00	m²	R\$ 617.645,51	28.102,43	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92
Porcentagem			100,00%	4,55%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%
TOTAL ACUMULADO R\$				28.102,43	56.019,35	84.936,27	108.853,19	135.770,11	162.687,03	189.603,95	216.520,87	243.437,79	270.354,71	297.271,63
PORCENTAGEM ACUMULADA				4,55%	8,91%	13,27%	17,62%	21,98%	26,34%	30,70%	35,06%	39,41%	43,77%	48,13%
TOTAL ACUMULADO ÁREA				700,00	1.400,00	2.100,00	2.800,00	3.500,00	4.200,00	4.900,00	5.600,00	6.300,00	7.000,00	7.700,00
PORCENTAGEM ACUMULADA				3,89%	7,78%	11,67%	15,56%	19,44%	23,33%	27,22%	31,11%	35,00%	38,89%	42,78%

Ricardo M. Voss
 ENGENHEIRO CIVIL RICARDO M. VOSS - CREA Nº 107.403/D

Jose Aparecido de Paula e Souza
 PREFEITO MUNICIPAL JOSE APARECIDO DE PAULA E SOUZA



MUNICÍPIO DE NOVA AURORA /PR
 ESTRADA PIRAPORA E PE. FELIO
 AREA TOTAL DESTA LOTE: 18.000,00m²
 EXTENSÃO TOTAL: 3,00 km

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO ACUMULADO DATA : 28/04/2014

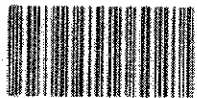
12º mês	13º mês	14º mês	15º mês	16º mês	17º mês	18º mês	19º mês	20º mês	21º mês	22º mês	23º mês	24º mês	Total
26.919,92 4,36%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	617.645,55 100,00%
700,00 5,20%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	18.000,00 100,00%
324.188,55 52,49%	348.643,30 56,45%	373.098,05 60,41%	397.552,80 64,37%	422.007,55 68,33%	446.462,30 72,28%	470.917,05 76,24%	495.371,80 80,20%	519.826,55 84,16%	544.281,30 88,12%	568.736,05 92,08%	593.190,80 96,04%	617.645,55 100,00%	
8.400,00 46,67%	9.200,00 51,11%	10.000,00 55,56%	10.800,00 60,00%	11.600,00 64,44%	12.400,00 68,89%	13.200,00 73,33%	14.000,00 77,78%	14.800,00 82,22%	15.600,00 86,67%	16.400,00 91,11%	17.200,00 95,56%	18.000,00 100,00%	

Ricardo M. Voss
 ENGENHEIRO CIVIL RICARDO M. VOSS - CREA Nº 107.403/D

[Assinatura]
 PRESIDENTE MUNICIPAL DONA PAULETTE DE PAULA E SOUZA



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 20140680936
Vínculo Empregatício com Empresa
Pública
ART Principal



O valor de R\$ 63,64 referente a esta ART foi pago em 19/02/2014 com a guia nº 100020140680936

Profissional Contratado: RICARDO MIGUEL VOSS (CPF: 057.655.559-26)

Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.

Empresa contratada:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA

Endereço: RUA SÃO JOÃO 354 CENTRO

CEP: 85410000 NOVA AURORA PR Fone: 45 32431122

Local da Obra: EST PIRAPORA E PE FEIJÓ S/N

ÁREA RURAL - NOVA AURORA PR

Nº Carteira: PR-107403/D

Nº Visto Crea: -

Nº Registro:

CPF/CNPJ: 76.206.859/0001-62

Contrato: PREF.

Quadra:

CEP: 85410000

Lote:

Tipo de Contrato 5 VÍNCULO EMPREGATÍCIO
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES
Área de Comp. 1100 SERVIÇOS TEC PROFISSIONAIS NA MODALIDADE CIVIL
Tipo Obra/Serv 041 RODOVIAS
Serviços 017 PROJETO DE TERRAPLENAGEM
contratados 018 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
130 OUTROS
201 ANTE-PROJETO
301 VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM ÓRGÃO PÚBLICO

Dimensão 18000 M2

Dados Compl. 0

Guia N

ART Nº

20140680936

Data Início 03/03/2014

Data Conclusão 03/11/2014

Vlr Taxa R\$ 63,64 Entidade de Classe 0

Base de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

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

O ITEM "130-OUTROS" SE TRATA DOS SERVIÇOS DE ORÇAMENTO E MEMORIAL DESCRITIVO PARA

PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA

ART REFERENTE A PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA TOTALIZANDO 18000,00M² COM 3 KM DE EXTENSÃO

SEDO:

TRECHO 1: ESTRADA PIRAPORA - 1,50 KM

TRECHO 2: ESTRADA MADRE FEIJÓ - 1,50 KM

Insp.: 4310

29/04/2014

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

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

PLANO DE TRABALHO



1 - DADOS CADASTRAIS						
Entidade Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA					CNPJ/UG 76.208.869/0001-52	
Endereço comercial: Rua São João, 354 - Paço Municipal						
Cidade: Nova Aurora	UF: PR	CEP: 85.410-000	E-mail: prefeito@novaaurora.pr.gov.br	(DDD) Telefone: (45) 3243 1122	(DDD) Fax: (45) 3243 1122	Esfera Administrat. Municipal
Conta Corrente:	Banco: Banco do Brasil		Agência: 2347-7		Praça de Pagamento: Nova Aurora - PR	
Nome do(s) Responsável(ais): JOSE APARECIDO DE PAULA E SOUZA					CPF: 407.661.019-91	
GI/Orgão Exp.: 3406566-7 SSP/PR		Cargo: Executivo		Função: Prefeito		Matrícula:
Endereço Residencial (completo): Rua Matinhos, 00055 - Centro					CEP: 85.410-000	
Município: Nova Aurora			UF: PR	DDD/Celular: (45)		
E-mail: prefeito@novaaurora.pr.gov.br				DDD/Telefone: (45) 45) 3243 1122		

* Conta corrente a ser aberta após a aprovação de repasse ao Município.

2 - DESCRIÇÃO DO PROJETO		
TÍTULO DO PROJETO		Período de Execução*
Calçamento poliédrico estradas rurais.		Início: Término:
		Mês 01 Mês 24
Identificação do Objeto		
Melhorar a infraestrutura do município através da pavimentação de estradas rurais com pedras poliédricas sendo beneficiadas diretamente 02 estradas rurais: Estrada Pirapora 1,5 Km e Estrada Padre Feijó 1,50 Km de estradas rurais pavimentadas onde serão atendidas 20 propriedades e indiretamente toda população da Nova Aurora e região.		

* OBS.: Contagem de tempo começa a partir da publicação no Diário Oficial do Estado.

Justificativa do Projeto

O Município de Nova Aurora, situa-se ao Oeste do Estado do Paraná, possui uma área de 474,01 km², e a distância da Sede Municipal à Capital do Estado é de 567 km. Conta com uma população de 11.866 habitantes, destes 9.040 residem no perímetro urbano e 2.826 residem na zona rural (censo 2010), e vem buscando o apoio do Governo Estadual para atender as demandas de sua população. Ressaltamos que o Município de Nova Aurora faz parte do Território Oeste composto de vários municípios.

O calçamento poliédrico que dá acesso às comunidades rurais tendo em vista que quase 25% da população reside em áreas rurais do município. O revestimento dos leitos das estradas com tráfego pesado de produção em tempos chuvosos ficam drasticamente danificados pelas necessidades inadiáveis de transportes, especialmente de frangos, peixes, suínos e pecuária de leite que abastecem os abatedouros da COPACOL, bem como a FRIMESA, sendo que seus revestimentos com pedras poliédricas irregulares lhe dará condições permanente de tráfego com custo de manutenção não significativos que podem até ser desprezados nos orçamentos de custos e substituir o sistema ora adotado de cascalhamento, que além de ineficiente pela sua efemeridade, é de alto custo de manutenção com o agravante de ser ambientalmente inadequado pela intensa remoção do material.

O projeto em pauta com sua realização, provocará não só a manutenção dos níveis de produção e produtividade como proporcionará maior diversificação e ampliação das atividades, trabalho e rendas as propriedades familiares, especialmente na potencialização dos programas municipais de agroindústria familiar que demandam mão-de-obra familiar e habitação nas propriedades rurais. Sendo assim com o calçamento poliédrico serão beneficiadas 02 estradas rurais: Estrada Pirapora 1,5 Km e Estrada Padre Feijó 1,50 Km de estradas rurais pavimentadas onde serão atendidas 20 propriedades e indiretamente toda população de Nova Aurora e região. Objeto do convênio calçamento poliédrico nas estradas rurais com extensão de 3.000 mts.

As propriedades a serem beneficiadas com a construção do calçamento poliédrico são responsáveis pela produção suínos de corte, frangos de corte, leite, mel, olericultura, fruticultura, soja, milho, produzindo juntas aproximadamente 6% do Valor Bruto da Produção Municipal que tem 1700 propriedades rurais o que demonstra a eficiência e elevada densidade de renda o que se atribui a intensa produção diversificada e a força do agronegócio que demandam intenso sistema de transporte de insumos e produção a qualquer tempo o que justifica o investimento, pois o retardamento de suprimentos e escoamento da produção significa redução de rentabilidade e como consequência prejuízos.

Na região abrangida é predominante o sistema de agricultura em regime familiar com estrutura fundiária estimada em 14,5 hectares que corresponde a 0,80 módulos rurais.

Ressaltamos ainda que em nosso município está instalado o maior abatedouro de peixes da América Latina (Abatedouro de peixes da Copacol) responsável pelo abate em 2012 de 470 toneladas de peixes pelo sistema integrado, e que os investimentos na adequação da malha viária permitirão que a agricultura familiar diversifique ainda mais a sua forma de produção construindo açudes e tanques escavados para a produção de tilápias, ou seja, estradas melhores maior nível de produção, maior diversificação e ampliação de atividades sem falar da geração de empregos e renda nas pequenas e médias propriedades.

Nesse sentido, a presente solicitação faz-se necessária, visto o município de Nova Aurora, tem sua economia essencialmente baseada na agricultura, e no momento não possui recursos para executar as obras de revestimento poliédrico nas principais estradas do interior. Consideramos ainda que o município depende fundamentalmente dos recursos/impostos oriundos da agricultura, e um dos principais compromissos da administração é fomentar ações que venham desenvolver a agricultura.

3 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO						
Meta	Etapa / fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unid.	Quant.	Início	Término
1		Calçamento poliédrico			Mês	Mês
	1.1	Estrada Pirapora	Km	1,5	01	24
	1.2	Estrada Padre Feijó	Km	1,5	01	24

4 - PLANO DE APLICAÇÃO (R\$)				
NATUREZA DA DESPESA		Total geral	Concedente	Proponente
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO			
44.90.51	Obras	617.645,51	588.099,51	29.546,00
TOTAL GERAL		617.645,51	588.099,51	29.546,00

5 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$ 1,00)						
CONCEDENTE						
01	02	03	04	05	06	
25.640,26	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
07	08	09	10	11	12	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
13	14	15	16	17	18	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
19	20	21	22	23	24	
24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	24.454,75	
PROPONENTE(Contrapartida) - Prefeitura						
01	02	03	04	05	06	
2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	
07	08	09	10	11	12	
2.462,17	2.462,17	2.462,17	2.462,17	0,00	0,00	
13	14	15	16	17	18	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
19	20	21	22	23	24	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

* OBS.: Contagem de tempo começa a partir da publicação no Diário Oficial do Estado.

(Handwritten signature)

6 - DECLARAÇÃO DO PREFEITO MUNICIPAL

Na qualidade de representante legal da Prefeitura Municipal de Nova aurora, declaro para fins de prova junto à Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística – SEIL, para os efeitos e sob penas da lei, que o município possui condições financeiras e orçamentárias de arcar com sua contrapartida física no convênio ora proposto, no valor de R\$ 29.546,00 (Vinte e nove mil, quinhentos e quarenta e seis reais).

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

Local: Nova Aurora/PR

Data: 28 de abril de 2014.

JOSE APARECIDO DE RANHA E SOUZA

Prefeito Municipal

JOSE APARECIDO DE RANHA E SOUZA

Prefeito Municipal

7 - APROVAÇÃO PELA CONCEDEENTE

Aprovado

Local: Curitiba/PR

Data: ____/____/2014.

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

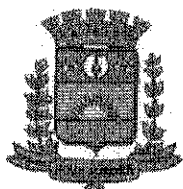
Em,

JOSE RIANNA FILHO

Secretário de Infraestrutura e Logística

8 - OBSERVAÇÃO

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.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 76.208.859/0001-52



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA			
LOTE ÚNICO (ESTRADA PIRAPORA E PE. FEIJÓ)			
ÁREA TOTAL DESTES LOTE: 18.000,00 m²			
EXTENSÃO TOTAL DESTES LOTE: 3,00km			DATA: 28/04/2014
CONVENIO 2014			

codigo	Serviço	quantidade	unidade	valor unitário R\$	valor total R\$
	Contrapartida física do município				
	Terraplenagem				
41020	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 0 - 200m	1.500,00	m	4,88	7.320,00
41100	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 800- 1000m	2.200,00	m	5,47	12.034,00
41160	Esc. Carga e Transp. 1ª. Cat. 1400-1600m	1.600,00	m	6,37	10.192,00
	Sub-total terraplenagem				29.546,00
	Drenagem				
61060	Corpo de BSTC 0,60m sem berço	0	m	202,60	-
	Sub-total drenagem				-
	Total contrapartida Prefeitura Municipal				29.546,00
	Sinalização				
82000	Placa de sinalização c/ película refletiva	3,00	m2	334,63	1.003,89
82100	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	2,00	pç	90,81	181,62
	Pavimentação				
53280	Colchão de argila p/ pav. Polidrico	18.000,00	m2	3,52	63.360,00
50000	Escarificação , regularização compac. Subleito	18.000,00	m2	2,36	42.480,00
53520	Extração , carga , transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/ pedra p/pav. Polidrico	6.000,00	m	8,77	52.620,00
52145	Extração,carga , transp. Preparo e assentamento	17.100,00	m2	19,30	330.030,00
53265	Enchimento c/ argila p/pav. Polidrico	18.000,00	m2	2,52	45.360,00
53270	Compactação de pavimento polidrico	18.000,00	m2	0,37	6.660,00
57510	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Polidrica	9.000,00	m2	1,22	10.980,00
50000	Enleivamento da contenção lateral	4.800,00	m2	7,38	35.424,00
	TOTAL contrapartida concedente (Estado)				688.099,51
	TOTAL GERAL Concedente+Proponente				617.645,51

REFERENCIA DE PREÇOS : TABELA DER/PR. Setembro/2013

ENG. CIVIL RICARDO M. VOSS

JOSE AMERICO DE PAULA E SOUZA
José Américo de Paula e Souza
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA
(TOTAL DE 1800,00m DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA COM 3,00m DE EXTENSÃO)
LOTE LÍNGO (ESTRADA PIRAPORA E PADRE FELIX)
BOL 30% (A INCLUSO NO ORÇAMENTO)

DATA: 28/04/2014

CODIGO	SERVICO	QUANTIDADE	UNIDADE	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
41020	Esc. Carga e transp. 1ª. Col. 0 - 200 m	1.500,00	m	4,88	7.320,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00	610,00
					1,16%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%
41100	Esc. Carga e transp. 1ª. Cat. 800 - 1000 m	2.200,00	m	5,47	12.034,00	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83	1002,83
					1,96%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%
41150	Esc. Carga e transp. 1ª. Cat. 1400 - 1600 m	1.500,00	m	8,27	12.405,00	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33	849,33
					1,53%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%
51050	Corpo de BSC 0,50m sem boço		m	202,6	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
					4,76%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%	0,40%
TOTAL CONTRAPARTIDA PREFEITURA MUNICIPAL															
82000	Pavimentação	3,00	m2	334,63	1.003,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89	1.002,89
					0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%
82100	Suposta de madeira 3" x 3" placa de sinalização	2,00	pg	90,81	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62	181,62
					0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
53250	Colchão de areia c/ bar. Polidrico	16.500,00	m2	3,52	58.080,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00	2.640,00
					10,28%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%
56000	Escarificação regularização campo. Subleito	16.500,00	m2	2,36	42.480,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00	1.770,00
					6,68%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%
59300	Extensão carga, transp. Assent. Córdão lat. Pede p/	6.000,00	m	8,77	52.620,00	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50	2.192,50
					8,57%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%	0,35%
82145	Extensão carga, transp. Preparo e assentamento	17.100,00	m2	15,30	261.630,00	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25	13.751,25
					53,43%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%	2,23%
93255	Entestamento c/ argila p/par. Polidrico	18.000,00	m2	2,52	45.360,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00	1.890,00
					7,34%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%	0,31%
63270	Compactação de pavimento polidrico	18.000,00	m2	0,37	6.660,00	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50	277,50
					1,00%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%
57510	Contenção lateral c/ solo local p/par. Polidrica	9.800,00	m2	1,22	12.056,00	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50	457,50
					1,79%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%
80000	Enleçamento da contenção lateral	4.600,00	m2	7,38	33.948,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00	1.476,00
					5,74%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%
TOTAL CONTRAPARTIDA CONCEDENTA (Estado)															
					582.089,81	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25	25.640,25
					35,22%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%
TOTAL GERAL CONCEDENTA + PROPONENTE															
					817.645,81	25.102,45	25.102,45	25.102,45	25.102,45	25.102,45	25.102,45	25.102,45	25.102,45	25.102,45	25.102,45
					100,00%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%	4,30%

RICARDO MIGUEL VOSS
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1704-403/D

JOSE APARECIDO DE SAUSILLO
PREFEITO MUNICIPAL DE NOVA AURORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA
(TOTAL DE 18000,00R\$ DE PAGAMENTOS POR EXTENSÃO)
LOTE ÚNICO (ESTRADA PIRAPORA E PADRE FELÍCIO)
BDI 30% (JÁ INCLUIDO NO ORÇAMENTO) DATA: 26/04/2014

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
610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	610,00 0,10%	7.320,00 1,19%
1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	1022,83 0,18%	12.034,00 1,95%
849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	849,33 0,14%	10.192,00 1,65%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	2.482,17 0,40%	29.546,00 4,76%
2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	2.640,00 0,43%	31.003,00 5,00%
1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	1.770,00 0,29%	20.880,00 3,30%
2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	2.192,50 0,35%	25.620,00 4,10%
13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	13.751,25 2,23%	163.030,00 26,10%
1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	1.890,00 0,31%	22.530,00 3,60%
277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	277,50 0,04%	3.330,00 0,53%
457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	457,50 0,07%	5.490,00 0,88%
1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	1.476,00 0,24%	17.714,00 2,84%
24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	24.454,75 3,95%	295.050,00 47,10%
26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	26.946,82 4,26%	321.000,00 51,10%



[Handwritten signature]
RICARDO MIGUEL VOSS
ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 1704-40540

MUNICÍPIO DE NOVA AURORA / PR
 ESTRADA PIAPORA E PE. FEIJÓ
 ÁREA TOTAL DESTE LOTE: 18.000,00m²
 EXTENSÃO TOTAL: 3,00 km

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO ACUMULADO

DATA : 23/04/2014

BDI: 30 %

18.000,00 m²

Serviço	quantidade	unidade	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
Pavimentação Polidétrica com Pedras Irregulares	18.000,00	m²	R\$ 617.645,51	28.102,43	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92	28.916,92
Porcentagem			100,00%	4,55%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%	4,36%
TOTAL ACUMULADO R\$				28.102,43	55.019,35	81.936,27	108.853,19	135.770,11	162.687,03	189.603,95	216.520,87	243.437,79	270.354,71	297.271,63
PORCENTAGEM ACUMULADA				4,55%	8,91%	13,27%	17,62%	21,98%	26,34%	30,70%	35,06%	39,41%	43,77%	48,13%
TOTAL ACUMULADO ÁREA				700,00	1.400,00	2.100,00	2.800,00	3.500,00	4.200,00	4.900,00	5.600,00	6.300,00	7.000,00	7.700,00
PORCENTAGEM ACUMULADA				3,89%	7,78%	11,67%	15,56%	19,44%	23,33%	27,22%	31,11%	35,00%	38,89%	42,78%

Ricardo M. Voss
 ENGENHEIRO CIVIL RICARDO M. VOSS - CREA Nº 107.403/D

Jose Aparecido de Paula e Souza
 PREFEITO MUNICIPAL JOSE APARECIDO DE PAULA E SOUZA



MUNICÍPIO DE NOVA AURORA /PR
 ESTRADA PIRAPORA E PE. FELIO
 AREA TOTAL DESTA LOTE: 18.000,00m²
 EXTENSÃO TOTAL: 3,00 km

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO ACUMULADO DATA : 28/04/2014

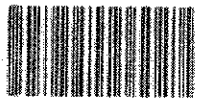
12º mês	13º mês	14º mês	15º mês	16º mês	17º mês	18º mês	19º mês	20º mês	21º mês	22º mês	23º mês	24º mês	Total
26.919,92 4,36%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	24.454,75 3,96%	617.645,55 100,00%
700,00 5,20%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	800,00 4,44%	18.000,00 100,00%
324.188,55 52,49%	348.643,30 56,45%	373.098,05 60,41%	397.562,80 64,37%	422.027,55 68,33%	446.462,30 72,28%	470.917,05 76,24%	495.371,80 80,20%	519.826,55 84,16%	544.281,30 88,12%	568.736,05 92,08%	593.190,80 96,04%	617.645,55 100,00%	
8.400,00 46,67%	9.200,00 51,11%	10.000,00 55,56%	10.800,00 60,00%	11.600,00 64,44%	12.400,00 68,89%	13.200,00 73,33%	14.000,00 77,78%	14.800,00 82,22%	15.600,00 86,67%	16.400,00 91,11%	17.200,00 95,56%	18.000,00 100,00%	

Ricardo M. Voss
 ENGENHEIRO CIVIL RICARDO M. VOSS - CREA Nº 107.403/D

[Assinatura]
 PRESIDENTE MUNICIPAL DONA PAULETTE DE PAULA E SOUZA



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 20140680936
Vínculo Empregatício com Empresa
Pública
ART Principal



O valor de R\$ 63,64 referente a esta ART foi pago em 19/02/2014 com a guia nº 100020140680936

Profissional Contratado: RICARDO MIGUEL VOSS (CPF: 057.655.559-26)

Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.

Empresa contratada:

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA

Endereço: RUA SÃO JOÃO 354 CENTRO

CEP: 85410000 NOVA AURORA PR Fone: 45 32431122

Local da Obra: EST PIRAPORA E PE FEIJÓ S/N

ÁREA RURAL - NOVA AURORA PR

Nº Carteira: PR-107403/D

Nº Visto Crea: -

Nº Registro:

CPF/CNPJ: 76.206.859/0001-62

Contrato: PREF.

Quadra:

CEP: 85410000

Lote:

Tipo de Contrato 5 VÍNCULO EMPREGATÍCIO
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES
Área de Comp. 1100 SERVIÇOS TEC PROFISSIONAIS NA MODALIDADE CIVIL
Tipo Obra/Serv 041 RODOVIAS
Serviços 017 PROJETO DE TERRAPLENAGEM
contratados 018 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
130 OUTROS
201 ANTE-PROJETO
301 VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM ÓRGÃO PÚBLICO

Dimensão 18000 M2

Dados Compl. 0

Guia N

ART Nº

20140680936

Data Início 03/03/2014

Data Conclusão 03/11/2014

Vlr Taxa R\$ 63,64 Entidade de Classe 0

Base de cálculo: TABELA TAXA MÍNIMA

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

O ITEM "130-OUTROS" SE TRATA DOS SERVIÇOS DE ORÇAMENTO E MEMORIAL DESCRITIVO PARA

PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA

ART REFERENTE A PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA TOTALIZANDO 18000,00M² COM 3 KM DE EXTENSÃO

SEDO:

TRECHO 1: ESTRADA PIRAPORA - 1,50 KM

TRECHO 2: ESTRADA MADRE FEIJÓ - 1,50 KM

Insp.: 4310

29/04/2014

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

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