

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	902972/2020	Teresina	Ministério da Agricultura, Pecuária e	Fomento ao Setor Agropecuario - Investimento	Pavimentação	
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
Prefeitura Municipal de Betânia do Piauí			Betânia do Piauí / PI		Adequação de Estrada vicinal no município de Betânia do Piauí-PI	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Frentes de Obra:

	Techo (E0 - E162)	Techo (E162 - E325)	Techo (E162 - E325)	Genral		
	1	2	3	4	5	6
2-Serviços Preliminares	0,50	-	-	0,50		
2-Serviços Preliminares	-	-	-	6,48		
2-Serviços Preliminares	-	-	-	11,20		
1-Administração Local				3,00		
3-Terraplenagem	39.000,00		-			
3-Terraplenagem	3.900,00		-			
3-Terraplenagem	780,00		-			
3-Terraplenagem	2.600,00	2.600,00	2.600,00			
3-Terraplenagem	39.468,00	39.468,00	39.468,00			
3-Terraplenagem	256,31	256,30	256,31			
3-Terraplenagem	2.990,00	2.990,00	2.990,00			
4-Construção de Obras de Arte Corrente	112,00		-			
4-Construção de Obras de Arte Corrente	168,00		-			
4-Construção de Obras de Arte Corrente	21,00	7,00	-			
4-Construção de Obras de Arte Corrente	6,00	2,00	-			
4-Construção de Obras de Arte Corrente	14,00	14,00	-			
4-Construção de Obras de Arte Corrente	4,00	4,00	-			
5-Recuperação de Áreas Degradadas	3.900,00		-			
5-Recuperação de Áreas Degradadas	0,39		-			

Valor Total do Orçamento: R\$ 250.710,00

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
Serviço	1.1	Mobilização e desmobilização de equipamentos	unid.	1,00	18.995,53	18.995,53	2-Serviços Preliminares
Serviço	1.2	Placa de identificação da obra (Dimensões 3,60 m x 1,80 m)	m²	6,48	381,36	2.471,21	2-Serviços Preliminares
Serviço	1.3	Execução de barracão/almoarifado em chapa de madeira compensada	m²	11,20	322,31	3.609,87	2-Serviços Preliminares
Serviço	1.4	Administração local da obra	mês	3,00	1.515,98	4.547,94	1-Administração Local
Meta	2	TERRAPLANAGEM					
Serviço	2.1	Regularização de superfície com motoniveladora	m²	39.000,00	0,05	1.950,00	3-Terraplenagem
Serviço	2.2	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	3.900,00	0,39	1.521,00	3-Terraplenagem
Serviço	2.3	Expurgo de jazida	m³	780,00	2,20	1.716,00	3-Terraplenagem
Serviço	2.4	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	7.800,00	2,90	22.620,00	3-Terraplenagem
Serviço	2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	t x km	118.404,00	0,79	93.539,16	3-Terraplenagem
Serviço	2.6	Transporte de água com caminhão tanque de 13.000 l - rodovia em leito natural	t x km	768,92	1,16	891,95	3-Terraplenagem
Serviço	2.7	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	8.970,00	3,81	34.175,70	3-Terraplenagem
Meta	3	CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTE					
Serviço	3.1	Locação da obra, com uso de equipamentos topográficos, inclusive nivelador	m²	112,00	26,00	2.912,00	4-Construção de Obras de Arte Corrente
Serviço	3.2	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	168,00	5,08	853,44	4-Construção de Obras de Arte Corrente
Serviço	3.3	Corpo de BSTC D = 0,80 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	28,00	450,58	12.616,24	4-Construção de Obras de Arte Corrente
Serviço	3.4	Boca BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	unid.	8,00	1.648,43	13.187,44	4-Construção de Obras de Arte Corrente
Serviço	3.5	Corpo de BDTC D = 0,80 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	28,00	851,62	23.845,36	4-Construção de Obras de Arte Corrente
Serviço	3.6	Boca BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia extraída e brita produzida - alas retas	unid.	8,00	1.186,62	9.492,96	4-Construção de Obras de Arte Corrente
Meta	4	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS					
Serviço	4.1	Reparação de danos físico ao meio ambiente	m²	3.900,00	0,43	1.677,00	5-Recuperação de Áreas Degradadas
Serviço	4.2	Reconformação da plataforma	ha	0,39	223,59	87,20	5-Recuperação de Áreas Degradadas

Betânia do Piauí / PI, 29 de setembro de 2021

27.477 v006 micro

Juliano Belo Coelho de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA: 1916147704

Frentes de Obra:

Techo (E0 - E162)	Techo (E162 - E325)	Techo (E162 - E325)	Geral		
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 250.710,00

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
-------	------	-----------	-------	-------	-------------------	-------------------	----------------------

Local e Data

Responsável Técnico: JULLYANO BELO COELHO DE OLIVEIRA
CREA / CAU: 19161477044

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	902972/2020	Teresina	Ministério da Agricultura, Pecuária e	Fomento ao Setor Agropecuario - Investimento	Pavimentação	
PROponente / Tomador			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
Prefeitura Municipal de Betânia do Piauí			Betânia do Piauí / PI		Adequação de Estrada vicinal no município de Betânia do Piauí-PI	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA

Servic:

Modo de

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 250.710,00

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	4.547,94
1	1.4	Administração local da obra	mês	3,00
2	Evento	Serviços Preliminares	R\$	25.076,61
2	1.1	Mobilização e desmobilização de equipamentos	unid.	1,00
2	1.2	Placa de identificação da obra (Dimensões 3,60 m x 1,80 m)	m²	6,48
2	1.3	Execução de barracão/almoarifado em chapa de madeira compensada	m²	11,20
3	Evento	Terraplenagem	R\$	156.413,81
3	2.1	Regularização de superfície com motoniveladora	m²	39.000,00
3	2.2	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	3.900,00
3	2.3	Expurgo de jazida	m³	780,00
3	2.4	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	7.800,00
3	2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	t x km	118.404,00
3	2.6	Transporte de água com caminhão tanque de 13.000 l - rodovia em leito natural	t x km	768,92
3	2.7	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	8.970,00
4	Evento	Construção de Obras de Arte Corrente	R\$	62.907,44
4	3.1	Locação da obra, com uso de equipamentos topográficos, inclusive nivelador	m²	112,00
4	3.2	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	168,00
4	3.3	Corpo de BSTC D = 0,80 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	28,00
4	3.4	Boca BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	unid.	8,00
4	3.5	Corpo de BDTC D = 0,80 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	28,00
4	3.6	Boca BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia extraída e brita produzida - alas retas	unid.	8,00
5	Evento	Recuperação de Áreas Degradadas	R\$	1.764,20
5	4.1	Reparação de danos físico ao meio ambiente	m²	3.900,00
5	4.2	Reconformação da plataforma	ha	0,39

Techo (E0 - E162)	Techo (E162 - E325)	Techo (E162 - E325)	Geral		
1	2	3	4	5	6
106.645,27	73.529,01	50.408,94	20.126,79	-	-
-	-	-	4.547,94	-	-
-	-	-	3,00	-	-
9.497,77	-	-	15.578,85	-	-
0,50	-	-	0,50	-	-
-	-	-	6,48	-	-
-	-	-	11,20	-	-
55.595,94	50.408,93	50.408,94	-	-	-
39.000,00	-	-	-	-	-
3.900,00	-	-	-	-	-
780,00	-	-	-	-	-
2.600,00	2.600,00	2.600,00	-	-	-
39.468,00	39.468,00	39.468,00	-	-	-
256,31	256,30	256,31	-	-	-
2.990,00	2.990,00	2.990,00	-	-	-
39.787,36	23.120,08	-	-	-	-
112,00	-	-	-	-	-
168,00	-	-	-	-	-
21,00	7,00	-	-	-	-
6,00	2,00	-	-	-	-
14,00	14,00	-	-	-	-
4,00	4,00	-	-	-	-
1.764,20	-	-	-	-	-
3.900,00	-	-	-	-	-
0,39	-	-	-	-	-

Modo de

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 250.710,00

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
--------	----------	--	-------	-------

Techo (E0 - E162)	Techo (E162 - E325)	Techo (E162 - E325)	Geral		
106.645,27	73.529,01	50.408,94	20.126,79	-	-
1	2	3	4	5	6

Betânia do Piauí / PI, 29 de setembro de 2021

Local e Data

Responsável Técnico: JULLYANO BELO COELHO DE OLIVEIRA
CREA / CAU: 19161477044

