



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1067320-41	Nº SICONV 892769/2019	GIGOV CB-CUIABA	GESTOR OGU MAPA	PROGRAMA MATO GROSSO-EMENDAS PARLAMENTARES-	AÇÃO / MODALIDADE CONTRATO DE REPASSE	DATA ASSINATURA 31/12/2019
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS QUATRO MARCOS			Município / UF SÃO JOSE DOS QUATRO MARCOS	Localidade / Endereço ZONA RURAL - QM-32 E QM-33 - MUNICIPIO	Objeto OBRA DE CONSTRUÇÃO DE PONTES NO CORREGO MANOEL PAULINO E	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.356.368,94

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	-
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	94.076,55
2	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,50
2	1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	12,00
2	1.3	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	6,00
2	1.4	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	12,00
2	1.5	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	120,00
2	1.6	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	25,00
2	2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - OBRAS CIVIS	UND	1,00
3	Evento	P. SALVAÇÃO MOBILIZAÇÃO/INFRA	R\$	97.797,56
3	3.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
3	3.2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	562,50
3	3.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3*KM	5.625,00
3	3.2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	450,00
3	3.3.1	Formas de compensado resinado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	40,80
3	3.3.2	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	17,34
3	3.3.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	226,50
3	3.3.4	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	97,78

SERVIÇOS PRELIMINARES	P. SALVAÇÃO MOBILIZAÇÃO/INFRA	P. SALVAÇÃO SUPERESTRUTURA	P. SALVAÇÃO LAJE/TRANSVERSA	P. SALVAÇÃO TRANSPORTE	P. SALVAÇÃO COMPLEMENTAR
1	2	3	4	5	6
58.944,44	106.063,94	301.958,74	166.162,46	23.328,45	39.200,36
-	-	-	-	-	-
58.944,44	8.266,38	5.373,15	4.133,19	10.746,29	6.613,10
12,50	-	-	-	-	-
12,00	-	-	-	-	-
6,00	-	-	-	-	-
12,00	-	-	-	-	-
120,00	-	-	-	-	-
25,00	-	-	-	-	-
0,15	0,20	0,13	0,10	0,26	0,16
-	97.797,56	-	-	-	-
-	1,00	-	-	-	-
-	562,50	-	-	-	-
-	5.625,00	-	-	-	-
-	450,00	-	-	-	-
-	40,80	-	-	-	-
-	17,34	-	-	-	-
-	226,50	-	-	-	-
-	97,78	-	-	-	-

Nº OPERAÇÃO 1067320-41	Nº SICONV 892769/2019	GIGOV CB-CUIABA	GESTOR OGU MAPA	PROGRAMA MATO GROSSO-EMEIDAS PARLAMENTARES-	AÇÃO / MODALIDADE CONTRATO DE REPASSE	DATA ASSINATURA 31/12/2019
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS QUATRO MARCOS			Município / UF SÃO JOSE DOS QUATRO MARCOS	Localidade / Endeço ZONA RURAL - QM-33 E QM-33 - MUNICIPIO	Objeto OBRA DE CONSTRUÇÃO DE PONTES NO CORREGO MANOEL PAULINO E	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF	Início da obra	

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.356.368,94

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	-
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	94.076,55
2	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,50
2	1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	12,00
2	1.3	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	6,00
2	1.4	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	12,00
2	1.5	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	120,00
2	1.6	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	25,00
2	2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - OBRAS CIVIS	UND	1,00
3	Evento	P. SALVAÇÃO MOBILIZAÇÃO/INFRA	R\$	97.797,56
3	3.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
3	3.2.1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	562,50
3	3.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3*KM	5.625,00
3	3.2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	450,00
3	3.3.1	Formas de compensado resinado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	40,80
3	3.3.2	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	17,34
3	3.3.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	226,50
3	3.3.4	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	97,78

[illegible]

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.356.368,94

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
3	3.3.5	Estaca pré-moldada de concreto centrifugada D = 26 cm - sem emenda - fornecimento e cravação	M	210,00
3	3.3.6	Arrasamento de estacas de concreto com diâmetro ou largura = 25 cm	M3	30,00
4	Evento	P. SALVAÇÃO SUPERESTRUTURA	R\$	296.585,59
4	3.4.1	Formas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	234,18
4	3.4.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	33,62
4	3.4.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	3.573,94
4	3.4.4	Apoio de neoprene fretado 150 x 200 x 35 mm com capacidade de 300 KN para estruturas pré-moldadas - fornecimento e	UND	12,00
4	3.5.1	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	38,16
4	3.5.2	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	7.095,67
4	3.5.3	Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste	M3	6,00
5	Evento	P. SALVAÇÃO LAJE/TRANSVERSINA	R\$	162.029,27
5	3.6.1	Formas de compensado resinado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M2	180,00
5	3.6.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	45,00
5	3.6.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	4.432,77
5	3.6.4	Junta de dilatação em perfil extrudado de borracha vulcanizada de 50 x 80 mm - fornecimento e instalação	M	18,00
5	3.6.5	Lábios poliméricos 20 x 30 mm em junta de pavimento de concreto - confecção e assentamento	M	36,00
6	Evento	P. SALVAÇÃO TRANSPORTE	R\$	12.582,16
6	3.7.1	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia com revestimento primário	T*KM	470,80
6	3.7.2	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	T*KM	-
6	3.7.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	T*KM	3.566,83
6	3.7.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia com revestimento primário	T*KM	1.886,65
6	3.7.5	Transporte com cavalo mecânico de 30 t - rodovia pavimentada	T*KM	10.023,00
6	3.7.6	Transporte com cavalo mecânico de 30 t - rodovia com revestimento primário	T*KM	1.139,51
7	Evento	P. SALVAÇÃO COMPLEMENTAR	R\$	32.587,26
7	3.8.1	Barreira simples de concreto, armada, moldada no local (perfil New Jersey) - H = 810 + 100 mm	M	25,10
7	3.8.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	5,27
7	3.8.3	Tubo de PVC D = 75 mm colocado em dispositivo de drenagem	M	4,80
7	3.8.4	Defensa semi-maleável simples - fornecimento e implantação	M	24,00
7	3.8.5	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	UND	2,00

SERVIÇOS PRELIMINARES	P. SALVAÇÃO MOBILIZAÇÃO/INFR	P. SALVAÇÃO SUPERESTRUTUR	P. SALVAÇÃO LAJE/TRANSVERSINA	P. SALVAÇÃO TRANSPORTE	P. SALVAÇÃO COMPLEMENTAR
1	2	3	4	5	6
58.944,44	106.063,94	301.958,74	166.162,46	23.328,45	39.200,36
-	210,00	-	-	-	-
-	30,00	-	-	-	-
-	-	296.585,59	-	-	-
-	-	234,18	-	-	-
-	-	33,62	-	-	-
-	-	3.573,94	-	-	-
-	-	12,00	-	-	-
-	-	38,16	-	-	-
-	-	7.095,67	-	-	-
-	-	6,00	-	-	-
-	-	-	162.029,27	-	-
-	-	-	180,00	-	-
-	-	-	45,00	-	-
-	-	-	4.432,77	-	-
-	-	-	18,00	-	-
-	-	-	36,00	-	-
-	-	-	-	12.582,16	-
-	-	-	-	470,80	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3.566,83	-
-	-	-	-	1.886,65	-
-	-	-	-	10.023,00	-
-	-	-	-	1.139,51	-
-	-	-	-	-	32.587,26
-	-	-	-	-	25,10
-	-	-	-	-	5,27
-	-	-	-	-	4,80
-	-	-	-	-	24,00
-	-	-	-	-	2,00

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.356.368,94

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
3	3.3.5	Estaca pré-moldada de concreto centrifugada D = 26 cm - sem emenda - fornecimento e cravação	M	210,00
3	3.3.6	Arrasamento de estacas de concreto com diâmetro ou largura = 25 cm	M3	30,00
4	Evento	P. SALVAÇÃO SUPERESTRUTURA	R\$	296.585,59
4	3.4.1	Formas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	234,18
4	3.4.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	33,62
4	3.4.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	3.573,94
4	3.4.4	Apoio de neoprene fretado 150 x 200 x 35 mm com capacidade de 300 KN para estruturas pré-moldadas - fornecimento e	UND	12,00
4	3.5.1	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	38,16
4	3.5.2	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	7.095,67
4	3.5.3	Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste	M3	6,00
5	Evento	P. SALVAÇÃO LAJE/TRANSVERSINA	R\$	162.029,27
5	3.6.1	Formas de compensado resinado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M2	180,00
5	3.6.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	45,00
5	3.6.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	4.432,77
5	3.6.4	Junta de dilatação em perfil extrudado de borracha vulcanizada de 50 x 80 mm - fornecimento e instalação	M	18,00
5	3.6.5	Lábios poliméricos 20 x 30 mm em junta de pavimento de concreto - confecção e assentamento	M	36,00
6	Evento	P. SALVAÇÃO TRANSPORTE	R\$	12.582,16
6	3.7.1	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia com revestimento primário	T*KM	470,80
6	3.7.2	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	T*KM	-
6	3.7.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	T*KM	3.566,83
6	3.7.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia com revestimento primário	T*KM	1.886,65
6	3.7.5	Transporte com cavalo mecânico de 30 t - rodovia pavimentada	T*KM	10.023,00
6	3.7.6	Transporte com cavalo mecânico de 30 t - rodovia com revestimento primário	T*KM	1.139,51
7	Evento	P. SALVAÇÃO COMPLEMENTAR	R\$	32.587,26
7	3.8.1	Barreira simples de concreto, armada, moldada no local (perfil New Jersey) - H = 810 + 100 mm	M	25,10
7	3.8.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	5,27
7	3.8.3	Tubo de PVC D = 75 mm colocado em dispositivo de drenagem	M	4,80
7	3.8.4	Defensa semi-maleável simples - fornecimento e implantação	M	24,00
7	3.8.5	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	UND	2,00

[illegible]

Erente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.356.368,94

Total por Frente (R\$):

[illegible]

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.356.368,94

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	3.8.6	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	UND	2,00
7	3.8.7	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 1,00 m	UND	4,00
7	3.8.8	Confeção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	M2	0,80
7	3.8.9	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 - ESPECIE NATIVA DA REGIÃO	UND	45,00
8	Evento	P. MANOEL MOBILIZAÇÃO/INFRA	R\$	50.782,11
8	4.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00
8	4.2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	315,00
8	4.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3*KM	3.150,00
8	4.2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	252,00
8	4.3.1	Escavação manual de fuste de tubulão a céu aberto na profundidade de até 10 m em material de 1ª categoria	M3	10,36
8	4.3.2	Base alargada de tubulão a céu aberto - escavação em material de 1ª categoria até a profundidade de 10 m - inclusive	M2	22,16
8	4.3.3	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	32,52
8	4.3.4	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	331,70
8	4.3.5	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	111,99
9	Evento	P. MANOEL SUPERESTRUTURA	R\$	381.749,84
9	4.4.1	Formas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	248,30
9	4.4.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	35,16
9	4.4.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	3.692,41
9	4.4.4	Apoio de neoprene fretado 150 x 200 x 35 mm com capacidade de 300 KN para estruturas pré-moldadas - fornecimento e	UND	12,00
9	4.5.1	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	51,42
9	4.5.2	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	10.983,36
9	4.5.3	Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste	M3	6,00
10	Evento	P. MANOEL LAJE/TRANSVERSINA	R\$	183.233,10
10	4.6.1	Formas de compensado resinado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M2	207,00
10	4.6.2	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	51,75
10	4.6.3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	5.155,33

P. MANOEL MOBILIZAÇÃO/INFRA	P. MANOEL SUPERESTRUTURA	P. MANOEL LAJE/TRANSVERSINA	P. MANOEL TRANSPORTE	P. MANOEL COMPLEMENTAR	
50.782,11	381.749,84	183.233,10	12.699,14	32.246,36	-
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
50.782,11	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
315,00	-	-	-	-	-
3.150,00	-	-	-	-	-
252,00	-	-	-	-	-
10,36	-	-	-	-	-
22,16	-	-	-	-	-
32,52	-	-	-	-	-
331,70	-	-	-	-	-
111,99	-	-	-	-	-
-	381.749,84	-	-	-	-
-	248,30	-	-	-	-
-	35,16	-	-	-	-
-	3.692,41	-	-	-	-
-	12,00	-	-	-	-
-	51,42	-	-	-	-
-	10.983,36	-	-	-	-
-	6,00	-	-	-	-
-	-	183.233,10	-	-	-
-	-	207,00	-	-	-
-	-	51,75	-	-	-
-	-	5.155,33	-	-	-

Frente de Obra:

Total por Frente (R\$):

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.356.368,94

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	4.6.4	Junta de dilatação em perfil extrudado de borracha vulcanizada de 50 x 80 mm - fornecimento e instalação	M	18,00
10	4.6.5	Lábios poliméricos 20 x 30 mm em junta de pavimento de concreto - confecção e assentamento	M	36,00
11	Evento	P. MANOEL TRANSPORTE	R\$	12.699,14
11	4.7.1	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia com revestimento primário	T*KM	393,70
11	4.7.2	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	T*KM	-
11	4.7.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	T*KM	4.439,25
11	4.7.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia com revestimento primário	T*KM	1.615,58
11	4.7.5	Transporte com cavalo mecânico de 30 t - rodovia pavimentada	T*KM	10.260,00
11	4.7.6	Transporte com cavalo mecânico de 30 t - rodovia com revestimento primário	T*KM	787,32
12	Evento	P. MANOEL COMPLEMENTAR	R\$	32.246,36
12	4.8.1	Barreira simples de concreto, armada, moldada no local (perfil New Jersey) - H = 810 + 100 mm	M	31,10
12	4.8.2	Tubo de PVC D = 75 mm colocado em dispositivo de drenagem	M	6,00
12	4.8.3	Defensa semi-maleável simples - fornecimento e implantação	M	24,00
12	4.8.4	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	UND	2,00
12	4.8.5	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	UND	2,00
12	4.8.6	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 1,00 m	UND	4,00
12	4.8.7	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	M2	0,80
12	4.8.8	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 - ESPECIE NATIVA DA REGIÃO	UND	45,00

P. MANOEL MOBILIZAÇÃO/INFR A	P. MANOEL SUPERESTRUTUR A	P. MANOEL LAJE/TRANSVERSI NA	P. MANOEL TRANSPORTE	P. MANOEL COMPLEMENTAR	
50.782,11	381.749,84	183.233,10	12.699,14	32.246,36	-
7	8	9	10	11	12
-	-	18,00	-	-	-
-	-	36,00	-	-	-
-	-	-	12.699,14	-	-
-	-	-	393,70	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	4.439,25	-	-
-	-	-	1.615,58	-	-
-	-	-	10.260,00	-	-
-	-	-	787,32	-	-
-	-	-	-	32.246,36	-
-	-	-	-	31,10	-
-	-	-	-	6,00	-
-	-	-	-	24,00	-
-	-	-	-	2,00	-
-	-	-	-	2,00	-
-	-	-	-	4,00	-
-	-	-	-	0,80	-
-	-	-	-	45,00	-

SÃO JOSE DOS QUATRO MARCOS, 20 de maio de 2022

Local e Data

Responsável Técnico: LUIZ GUILHERME CADORE SILVA

CREA / CAU: CREA-MT 041303