



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Análítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÃ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÃ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES						2,066,428.14					
01.01 AGR000001	Instalação de canteiro de obras e alojamentos		un	1.000	932,421.46	1,132,985.32	1,132,985.32	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.02 AGR000020	Instalação de Usina de asfalto 120 t/h		un	1.000	371,006.60	450,810.12	450,810.12	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.03 AGR000002	Mobilização de pessoal		un	1.000	3,335.00	4,052.36	4,052.36	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.04 AGR000003	Desmobilização de pessoal		un	1.000	3,335.00	4,052.36	4,052.36	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.05 AGS000002	Debandas de pessoal		un	18.000	8,150.44	9,903.60	178,264.80	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.06 COMP05	Mobilização de Equipamentos Rodantes		un	1.000	27,893.24	33,893.08	33,893.08	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.07 COMP06	Desmobilização de Equipamentos Rodantes		un	1.000	27,893.24	33,893.08	33,893.08	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.08 AGS00003	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE MÉDIO/ GRANDE PORTE		un	1.000	75,893.81	92,218.57	92,218.57	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.09 AGS00004	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE MÉDIO/ GRANDE PORTE		un	1.000	75,893.81	92,218.57	92,218.57	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.10 AGR8510001	Fornecimento e implantação de placa de obra em chapa de aço galvanizado		m²	39.200	384.93	467.73	18,335.02	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
01.11 AGA0000012	Demolição manual de construções provisórias de madeira - com reaproveitamento		m²	1,210.780	17.47	21.23	25,704.86	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
02	TRATAMENTOS INICIAIS						1,163,914.22					
02.01 4915661	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm		m³	208.784	167.94	204.06	42,604.46	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
02.02 4011353	Pintura de ligação		m²	6,959.450	0.28	0.34	2,366.21	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
02.03 AGA4011463	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais		t	501.080	257.73	313.17	156,923.22	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Análítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÁ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÁ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
02.04 AGA4915631	Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e serra		m³	1,078.740	733.93	891.80	962,020.33	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
03	AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS - TRATAMENTOS INICIAIS						144,264.86					
03.01 AA000003	Aquisição de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C		t	3.132	2,936.33	3,384.71	10,600.91	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
03.02 AA000005	Aquisição de Emulsão Asfáltica para Imprimação		t	5.609	3,052.49	3,518.61	19,735.88	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
03.03 AA000004	Aquisição de Cimento Asfáltico de Petróleo CAP 30/45		t	24.052	4,109.26	4,736.74	113,928.07	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
04	TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS - TRATAMENTO INICIAIS						28,997.18					
04.01 TA000003	Transporte de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C		t	3.132	887.79	1,023.36	3,205.16	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
04.02 TA000005	Transporte de Emulsão Asfáltica para Imprimação		t	5.609	754.37	869.56	4,877.36	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
04.03 TA000004	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 30/45		t	24.052	754.37	869.56	20,914.66	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
05	PAVIMENTAÇÃO						65,680,527.41					
05.01 AGA4011466	Concreto asfáltico com asfalto polímero - faixa C - areia e brita comerciais		t	80,339.030	258.02	313.52	25,187,892.69	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.02 4915661	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm		m³	649.446	167.94	204.06	132,525.95	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.03 4011352	Imprimação com emulsão asfáltica		m²	455,435.66 9	0.40	0.49	223,163.48	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.04 4011353	Pintura de ligação		m²	720,002.44 0	0.28	0.34	244,800.83	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.05 4011370	Tratamento superficial duplo com emulsão - brita comercial		m²	406,352.35 0	7.99	9.71	3,945,681.32	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.06 AGA4011481	Reciclagem simples com incorporação do revestimento asfáltico à base		m³	9,816.664	126.78	154.05	1,512,257.09	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.07 AGA4011484	Reciclagem com adição de brita comercial e incorporação do revestimento asfáltico à base		m³	102,106.48 8	99.08	120.39	12,292,600.09	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.08 AB00000001	Aquisição de brita para reciclagem de base		m³	71,954.442	89.92	109.26	7,861,742.33	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.09 5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário		tkm	43,172.665	0.71	0.86	37,128.49	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Análítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÁ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÁ/MS.												
Município(s): Camapuá/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
05.10 5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada		tkm	15,436.386.442	0.64	0.78	12,040,381.42	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.11 AGA4915774	Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida		m³	1,026.000	24.09	29.27	30,031.02	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.12 AGA4003859	Tratamento de camadas inferiores (sub-base e subleito) com brita comercial (pedra de mão e brita 1)		m³	3,528.000	381.53	463.60	1,635,580.80	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.13 AGE4915667	Remoção mecanizada de revestimento asfáltico (Reconstrução Total)		m³	264.600	13.91	16.90	4,471.74	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.14 AGA4915669	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento		m³	1,587.600	9.13	11.09	17,606.48	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.15 5914351	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre		t	3,492.720	2.60	3.16	11,037.00	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.16 4915669	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento		m³	3,528.000	56.96	69.21	244,172.88	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.17 4915776	Roçada com roçadeira costal		ha	146.923	776.76	943.84	138,671.80	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
05.18 4915742	Roçada mecanizada com roçadeira de arraste		ha	220.385	451.03	548.05	120,782.00	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
06	AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS						30,907,730.26					
06.01 AA000002	Aquisição de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-2C		t	1,515.700	3,324.65	3,832.32	5,808,647.42	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
06.02 AA000003	Aquisição de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C		t	324.010	2,936.33	3,384.71	1,096,679.89	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
06.03 AA000007	Aquisição de Cimento Asfáltico CAP 60/85 com polímero		t	3,936.620	4,830.41	5,568.01	21,919,139.53	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
06.04 AA000005	Aquisição de Emulsão Asfáltica para Imprimação		t	592.070	3,052.49	3,518.61	2,083,263.42	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
07	TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS						5,587,538.64					
07.01 TA000002	Transporte de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-2C		t	1,515.700	754.37	869.56	1,317,992.09	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
07.02 TA000003	Transporte de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C		t	324.010	887.79	1,023.36	331,578.87	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
07.03 TA000007	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 60/85 com Polímero		t	3,936.620	754.37	869.56	3,423,127.29	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Análítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÃ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÃ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
07.04 TA000005	Transporte de Emulsão Asfáltica para Imprimação		t	592.070	754.37	869.56	514,840.39	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	153-Material (15,27%)	20/04/2024
08	DRENAGEM - OBRAS DE ARTE CORRENTES						1,393,706.97					
08.01 1600989	Demolição de concreto simples com martelete		m³	4.280	454.07	551.74	2,361.45	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.02 AGA6817845	Corpo BSCC - seção 2,0 x 2,0 m fechada - pré-moldado - tipo II - areia e brita comerciais		m	32.000	2,661.97	3,234.56	103,505.92	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.03 AGA2003990	Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1.000 mm		m	193.000	1,526.54	1,854.90	357,995.70	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.04 AGA2003992	Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1.200 mm		m	78.000	2,052.45	2,493.93	194,526.54	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.05 0804385	Boca de bstc d = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas		un	5.000	2,284.39	2,775.76	13,878.80	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.06 0804393	Boca de bstc d = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas		un	24.000	3,593.72	4,366.73	104,801.52	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.07 0804425	Boca de bdtc d = 1,20 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas		un	2.000	7,443.61	9,044.73	18,089.46	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.08 0804449	Boca de bttc d = 1,20 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas		un	2.000	9,597.98	11,662.51	23,325.02	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.09 0705233	Boca de bscc 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais		un	4.000	20,849.55	25,334.29	101,337.16	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.10 2003455	Dissipador de energia - deb 04 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	7.000	2,640.71	3,208.73	22,461.11	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.11 2003457	Dissipador de energia - deb 05 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	22.000	3,614.09	4,391.48	96,612.56	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.12 2003459	Dissipador de energia - deb 06 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	2.000	4,670.02	5,674.54	11,349.08	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.13 2003463	Dissipador de energia - deb 08 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	4.000	4,760.78	5,784.82	23,139.28	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.14 2003465	Dissipador de energia - deb 09 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	13.000	6,225.41	7,564.50	98,338.50	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÃ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÃ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
08.15 2003471	Dissipador de energia - deb 12 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	3.000	7,782.93	9,457.04	28,371.12	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.16 AGA2003473	Dissipador de energia - DEB 13 - areia e pedra de mão comerciais		un	4.000	7,590.80	9,223.58	36,894.32	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.17 AG2003473	Dissipador de energia - DEB 16 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	4.000	11,002.50	13,369.14	53,476.56	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.18 AGA4915667	Remoção mecanizada de revestimento betuminoso		m³	10.960	68.86	83.67	917.02	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.19 4915669	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento		m³	197.310	56.96	69.21	13,655.83	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.20 4915608	Regularização de taludes e valas com soquete vibratório		m²	684.400	2.60	3.16	2,162.70	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.21 4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria		m³	1,790.590	6.59	8.01	14,342.63	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.22 4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório		m³	1,645.490	16.87	20.50	33,732.55	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.23 4915712	Limpeza de bueiro		m³	223.640	21.71	26.38	5,899.62	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.24 4915713	Desobstrução de bueiro		m³	312.830	65.13	79.14	24,757.37	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.25 4915776	Roçada com roçadeira costal		ha	0.390	776.76	943.84	368.10	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.26 1505877	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento		m³	14.400	328.09	398.66	5,740.70	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
08.27 1109622	Argamassa de cimento, cal hidratada e areia 1:0,5:3,5 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial		m³	2.140	640.83	778.67	1,666.35	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09	DRENAGEM - SUPERFICIAL						7,789,336.70					
09.01 1600989	Demolição de concreto simples com martetele		m³	2,393.671	454.07	551.74	1,320,684.04	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.02 2003371EG0	Tento de concreto - areia e brita comerciais - forma de madeira		m	2,234.340	47.84	58.13	129,882.18	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÃ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÃ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
09.03 AGA4010081	Meio-fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - forma de madeira (AGESUL)		m	52,074.973	60.07	72.99	3,800,952.28	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.04 AGA2003319	Sarjeta triangular de concreto - STC 01 - areia e brita comerciais		m	15.000	109.22	132.71	1,990.65	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.05 AGA2003321	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais		m	65.000	92.42	112.30	7,299.50	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.06 AGA2003307	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - areia e brita comerciais		m	25.000	153.50	186.52	4,663.00	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.07 2003441	Dissipador de energia - DES 01 - areia e pedra de mão comerciais		un	12.000	329.15	399.95	4,799.40	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.08 2003443	Dissipador de energia - DES 02 - areia e pedra de mão comerciais		un	4.000	390.78	474.84	1,899.36	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.09 2003445	Dissipador de energia - DES 03 - areia e pedra de mão comerciais		un	4.000	466.40	566.72	2,266.88	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.10 2003447	Dissipador de energia - DES 04 - areia e pedra de mão comerciais		un	14.000	575.67	699.50	9,793.00	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.11 2003385	Entrada para descida d'água - eda 01 - areia e brita comerciais		un	1,299.500	82.90	100.73	130,898.64	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.12 2003387	Entrada para descida d'água - eda 02 - areia e brita comerciais		un	213.000	103.52	125.79	26,793.27	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.13 2003391	Descida d'água de aterros tipo rápido - dar 02 - areia e brita comerciais		m	4,996.100	188.60	229.17	1,144,956.24	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.14 2003475	Dissipador de energia - ded 01 - areia e brita comerciais		un	1,471.000	613.71	745.72	1,096,954.12	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.15 4915708	Limpeza de sarjeta e meio-fio		m	18,952.980	0.72	0.87	16,489.09	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.16 4915709	Limpeza de valeta de corte		m	2,407.830	1.09	1.32	3,178.34	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
09.17 4915711	Limpeza de descida d'água		m	3,212.040	1.45	1.76	5,653.19	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Arredondado

Folha: 8584 de 3542
NUP: 790157901420240-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENEDUARDA MEDA DOS REIS
Data: 20/04/2024

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÁ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÁ/MS.												
Município(s): Camapuá/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
09.18 4915724	Caiação mecanizada com fixador de cal		m²	37,122.000	1.78	2.16	80,183.52	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
10	DRENAGEM - OBRAS DE ARTE ESPECIAIS						198,855.29					
10.01 1513940	Contenção em solo-cimento ensacado com mistura de solo de jazida com 8% de cimento - confecção e assentamento		m³	80.000	367.66	446.74	35,739.20	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
10.02 AGA3205866	Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento		m³	136.000	904.09	1,098.56	149,404.16	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
10.03 4011297	Base de solo-cimento com 7% de cimento e mistura na pista com material de jazida		m³	96.000	115.24	140.03	13,442.88	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
10.04 4915724	Caiação mecanizada com fixador de cal		m²	124.560	1.78	2.16	269.05	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11	SINALIZAÇÃO						1,683,692.19					
11.01	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA						130,839.12					
11.01.01 5214001	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm		m²	8,296.710	12.98	15.77	130,839.12	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11.02	SINALIZAÇÃO PERMANENTE						1,552,853.07					
11.02.01 5213359	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo i - com um pino - fornecimento e colocação		un	304.580	30.49	37.05	11,284.69	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11.02.02 5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo i - com um pino - fornecimento e colocação		un	11,442.000	34.85	42.35	484,568.70	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11.02.03 5213364	Remoção de placa de sinalização		m²	109.460	20.26	24.62	2,694.91	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11.02.04 5213403	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm		m²	31,202.040	18.04	21.92	683,948.72	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11.02.05 5213407	Pintura de setas e zebraados com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm		m²	269.250	31.21	37.92	10,209.96	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11.02.06 5213571	Placa em aço - película i + iii - fornecimento e implantação		m²	75.660	508.41	617.77	46,740.48	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
11.02.07 5213572	Placa em aço - película iii + iii - fornecimento e implantação		m²	312.970	633.36	769.60	240,861.71	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analfítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÁ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÁ/MS.												
Município(s): Camapuá/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
11.02.08 5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação		un	534.000	111.80	135.85	72,543.90	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
12	SINALIZAÇÃO DE OBRAS						919,728.04					
12.01 5212560	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		un.dia	8,932.000	5.65	6.87	61,362.84	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
12.02 5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		un.dia	1,276.000	2.52	3.06	3,904.56	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
12.03 5212557	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - d = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		un.dia	5,104.000	5.36	6.51	33,227.04	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
12.04 AGA5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, implantação e retirada		un.dia	8,932.000	0.94	1.14	10,182.48	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
12.05 5213380	Cavalete em polietileno zebado com faixa refletiva e com sinalizador a led com bateria - h = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		un.dia	1,276.000	2.06	2.50	3,190.00	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
12.06 5213850	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica		h	30,624.000	21.71	26.38	807,861.12	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
13	OBRAS COMPLEMENTARES						3,220,240.00					
13.01 AGA3713604	Defensa semi-maleável simples - fornecimento e implantação		m	8,016.000	250.84	304.80	2,443,276.80	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
13.02 AGA3713902	Terminal absorvedor de energia de abertura com nível de contenção TL3 para defesa metálica – fornecimento e implantação		un	78.000	7,259.77	8,821.35	688,065.30	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
13.03 3713873	Módulo de transição de defesa metálica para barreira rígida - fornecimento e implantação		un	10.000	5,369.78	6,524.82	65,248.20	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
13.04 EG0000010	Fornecimento e colocação de dispositivo refletivo para defensas		un	610.000	31.91	38.77	23,649.70	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
14	COMPONENTE AMBIENTAL						378,146.78					
14.01 AGA4413996	Enleivamento		m²	4,589.744	10.06	12.22	56,086.67	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analfítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÃ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÃ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
14.02 4413905	Hidrossemeadura		m²	12,631.375	6.25	7.59	95,872.14	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
14.03 5501710	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m		m³	1,574.101	2.81	3.41	5,367.68	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
14.04 4915774	Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida		m³	7,157.870	25.39	30.85	220,820.29	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
15	MEDIDAS DE MITIGAÇÃO DE ATROPELAMENTOS DE FAUNA						3,712,542.80					
15.01 5213572	Placa em aço - película iii + iii - fornecimento e implantação		m²	24.000	633.36	769.60	18,470.40	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
15.02 5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação		un	24.000	111.80	135.85	3,260.40	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
15.03 AGA4413013	Cerca de passagem de fauna com tela de alambrado sobre mureta de blocos de concreto - H = 20 cm - mourões de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m		m	17,492.000	173.65	211.00	3,690,812.00	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						9,204,242.69					
16.01	Parcela Fixa - Gerência Técnica / Administrativa						5,313,234.42					
16.01.01	Gerência Técnica						3,696,760.98					
16.01.01.01 P9955	Engenheiro chefe		mês	18.000	27,786.58	33,763.47	607,742.46	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.02 P9840	Encarregado geral		mês	18.000	11,779.96	14,313.83	257,648.94	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.03 P9897	Técnico de meio ambiente		mês	18.000	7,733.29	9,396.72	169,140.96	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.04 P9948	Motorista de veículo leve - mensalista		mês	18.000	5,236.91	6,363.37	114,540.66	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.05 P9878	Secretária		mês	18.000	6,309.15	7,666.24	137,992.32	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.06 AGAE9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)		mês	36.000	2,578.51	3,133.15	112,793.40	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.07 AGAE9560	Ônibus coletivo		mês	36.000	33,040.63	40,147.67	1,445,316.12	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Análítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÁ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÁ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
16.01.01.08 P9946	Engenheiro auxiliar		mês	18.000	22,238.35	27,021.82	486,392.76	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.09 P9903	Auxiliar técnico		mês	54.000	4,696.74	5,707.01	308,178.54	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.01.10 AGE9093	Veiculo leve - 53 kW (sem motorista)		mês	18.000	2,606.77	3,167.49	57,014.82	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02	Gerência Administrativa						1,616,473.44					
16.01.02.01 P9883	Chefe do setor administrativo		mês	18.000	8,146.72	9,899.08	178,183.44	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02.02 P9809	Encarregado administrativo		mês	18.000	8,146.23	9,898.49	178,172.82	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02.03 P9896	Porteiro		mês	36.000	4,395.79	5,341.32	192,287.52	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02.04 P9827	Vigia		mês	72.000	5,326.39	6,472.10	465,991.20	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02.05 P9948	Motorista de veículo leve - mensalista		mês	18.000	5,236.91	6,363.37	114,540.66	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02.06 AGAE9093	Veiculo leve - 53 kW (sem motorista)		mês	36.000	2,578.51	3,133.15	112,793.40	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02.07 P9806	Auxiliar administrativo		mês	36.000	4,621.61	5,615.72	202,165.92	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.01.02.08 P9842	Faxineiro		mês	36.000	3,939.74	4,787.18	172,338.48	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.02	Parcela Vinculada						1,109,465.10					
16.02.01	Equipe de Produção de Pavimentação						236,977.92					
16.02.01.01 P9893	Encarregado de pavimentação		mês	18.000	8,256.35	10,032.29	180,581.22	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.02.01.02 AGAE9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)		mês	18.000	2,578.51	3,133.15	56,396.70	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.02.02	Equipe de Topografia						722,872.98					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analfítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÃ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÃ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
16.02.02.01 P9949	Topógrafo		mês	18.000	6,335.11	7,697.79	138,560.22	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.02.02.02 P9950	Auxiliar de topografia		mês	54.000	4,996.83	6,071.65	327,869.10	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.02.02.03 AGAME9125	Van furgão a diesel - 93 kW		mês	18.000	11,724.85	14,246.87	256,443.66	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.02.03	Equipe de Medicina e Segurança do Trabalho						149,614.20					
16.02.03.01 P9876	Técnico de segurança do trabalho		mês	18.000	6,840.51	8,311.90	149,614.20	NOVO SICRO sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03	Parcela Variável						2,781,543.17					
16.03.01	Equipe de Acompanhamento de Frente de Serviço						806,460.26					
16.03.01.01 AGAP9875	Encarregado de Turma		eq.mê s	80.940	5,641.75	6,855.29	554,867.17	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.01.02 AGAP9804	Apontador		eq.mê s	40.470	5,116.27	6,216.78	251,593.09	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02	Equipe de Controle Tecnológico						1,302,845.46					
16.03.02.01	Laboratório de solos						300,776.12					
16.03.02.01.01 AGAP9858	Laboratorista		eq.mê s	9.101	6,243.80	7,586.84	69,047.83	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.01.02 AGAP9833	Auxiliar de Laboratório		eq.mê s	18.202	4,614.84	5,607.49	102,067.53	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.01.03 AGAME9125	Van furgão a diesel - 93 kW		mês	9.101	11,724.85	14,246.87	129,660.76	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.02	Laboratório de Asfalto						420,148.00					
16.03.02.02.01 AGAP9858	Laboratorista		eq.mê s	12.713	6,243.80	7,586.84	96,451.50	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.02.02 AGAP9833	Auxiliar de Laboratório		eq.mê s	25.426	4,614.84	5,607.49	142,576.04	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.02.03 AGAME9125	Van furgão a diesel - 93 kW		mês	12.713	11,724.85	14,246.87	181,120.46	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.03	Laboratório de Concreto						581,921.34					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Arredondado

Objeto: OBRA DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA MS-436, TRECHO: ENTR. BR-060 - LIMITE MUNICIPAL CAMAPUÁ E FIGUEIRÃO, SUBTRECHO: KM 0,00 - KM 61,60 (LOTE 1), COM EXTENSÃO DE 61,60 KM, NO MUNICÍPIO DE CAMAPUÁ/MS.												
Município(s): Camapuã/MS												
Local: MS-436												
BDI(s): Material (15,27%), Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)												
Prazo Exec.: 600 dias												
Sist./Ref.: NOVO SICRO sem Desoneração (abr/2024), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (abr/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
16.03.02.03.01 AGAP9858	Laboratorista		eq.mê s	17.608	6,243.80	7,586.84	133,589.08	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.03.02 AGAP9833	Auxiliar de Laboratório		eq.mê s	35.216	4,614.84	5,607.49	197,473.37	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.02.03.03 AGAME9125	Van furgão a diesel - 93 kW		mês	17.608	11,724.85	14,246.87	250,858.89	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.03	Equipe de Manejo Ambiental						4,698.36					
16.03.03.01 AGAP9947	Técnico Florestal		eq.mê s	0.500	7,733.29	9,396.72	4,698.36	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.04	Manutenção do Canteiro de Obras e Acampamento						229,241.88					
16.03.04.01 AGR030010	Manutenção de canteiro de obra e acampamento		mês	18.000	10,481.16	12,735.66	229,241.88	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
16.03.05	Despesas Diversas						438,297.21					
16.03.05.01 AGR040010	Despesas diversas		vb	1.000	360,708.76	438,297.21	438,297.21	Serviço Agesul Viária sem Desoneração	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	332-Serviços Onerado (ISS Efetivo de 5,00% de 52,66%) (21,51%)	20/04/2024
Total Geral							134,079,892.17					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.01

AGR000001 - Instalação de canteiro de obras e alojamentos					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un			FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total									
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
						Custo horário total de equipamento				-									
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total										
					0.00000				0.0000		0.0000								
									Custo horário total de mão de obra		0.0000								
									Custo horário total de execução		0.0000								
									Custo unitário de execução		0.0000								
									Custo do FIC		-								
									Custo do FIT		-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário										
									Custo unitário total de material		-								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário										
									Custo total de atividades auxiliares		-								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário									
										Custo unitário total de tempo fixo		-							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT										
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
																		Custo unitário total de transporte	-
																		Custo calculado	0.0000
																		BDI	21.5100
																		Preço Unitário	1,132,985.32



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.02

AGR000020 - Instalação de Usina de asfalto 120 t/h					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
					Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000		0.0000					
					Custo horário total de mão de obra								0.0000					
					Custo horário total de execução								0.0000					
					Custo unitário de execução								0.0000					
					Custo do FIC								-					
					Custo do FIT								-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
											Custo unitário total de material		-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares		-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo		-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
					Custo unitário total de transporte								-					
					Custo calculado								0.0000					
					BDI								21.5100					
					Preço Unitário								450,810.12					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.03

AGR000002 - Mobilização de pessoal				un	abril/2024	FIT	Não Incide
					Produção da Equipe: 0 un	FIC	0.00000
A - EQUIPAMENTO				Quantidade	Utilização	Custo Horário	
					Operativo Improdutivo	Operativo Improdutivo	Custo Total
				Custo horário total de equipamento			
B - MÃO DE OBRA				Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total
				0.00000		0.0000	0.0000
				Custo horário total de mão de obra			
				Custo horário total de execução			
				Custo unitário de execução			
				Custo do FIC			
				Custo do FIT			
C - MATERIAL				Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
				Custo unitário total de material			
D - ATIVIDADES AUXILIARES				Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
				Custo total de atividades auxiliares			
E - TEMPO FIXO				Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário
				Custo unitário total de tempo fixo			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE				DMT			
				Custo Unitário			
				Custo unitário total de transporte			
				Custo calculado			
				BDI			
				Preço Unitário			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.04

AGR000003 - Desmobilização de pessoal					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
						Custo horário total de equipamento				-									
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
							0.00000												
						Custo horário total de mão de obra				0.0000									
						Custo horário total de execução				0.0000									
						Custo unitário de execução				0.0000									
						Custo do FIC				-									
						Custo do FIT				-									
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
							Custo unitário total de material												
										-									
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
							Custo total de atividades auxiliares												
										-									
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
								Custo unitário total de tempo fixo											
										-									
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
									Custo unitário total de transporte										-
									Custo calculado										0.0000
									BDI										21.5100
									Preço Unitário										4,052.36



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.05

AGS000002 - Debandas de pessoal					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000								
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total									
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo												
						Custo horário total de equipamento				-											
B - MÃO DE OBRA					Quantidade 0.00000	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total										
							0.0000				0.0000										
						Custo horário total de mão de obra				0.0000											
						Custo horário total de execução				0.0000											
						Custo unitário de execução				0.0000											
						Custo do FIC				-											
						Custo do FIT				-											
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário										
							Custo unitário total de material				-										
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário										
							Custo total de atividades auxiliares				-										
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
								Custo unitário total de tempo fixo				-									
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE			
					Custo unitário total de transporte												-				
					Custo calculado												0.0000				
					BDI												21.5100				
					Preço Unitário												9,903.60				



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.06

COMP05 - Mobilização de Equipamentos Rodantes					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo											
						Custo horário total de equipamento							-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total									
					0.00000						0.0000	0.0000								
											Custo horário total de mão de obra			0.0000						
											Custo horário total de execução			0.0000						
											Custo unitário de execução			0.0000						
											Custo do FIC			-						
											Custo do FIT			-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário									
											Custo unitário total de material			-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
											Custo total de atividades auxiliares			-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
											Custo unitário total de tempo fixo				-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE		
																Custo unitário total de transporte				-
																Custo calculado				0.0000
																BDI				21.5100
																Preço Unitário				33,893.08



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.07

COMP06 - Desmobilização de Equipamentos Rodantes					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo											
						Custo horário total de equipamento				-										
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total									
					0.00000		0.0000				0.0000									
							Custo horário total de mão de obra				0.0000									
							Custo horário total de execução				0.0000									
							Custo unitário de execução				0.0000									
							Custo do FIC				-									
							Custo do FIT				-									
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário									
							Custo unitário total de material				-									
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
							Custo total de atividades auxiliares				-									
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
									Custo unitário total de tempo fixo				-							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE		
															Custo unitário total de transporte				-	
																Custo calculado				0.0000
																BDI				21.5100
																Preço Unitário				33,893.08



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.08

AGS00003 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE MÉDIO/ GRANDE PORTE					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
								Custo horário total de equipamento				-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
							0.00000										
								0.0000				0.0000					
								Custo horário total de mão de obra				0.0000					
								Custo horário total de execução				0.0000					
								Custo unitário de execução				0.0000					
								Custo do FIC				-					
								Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
							Custo unitário total de material					-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
							Custo total de atividades auxiliares					-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
								Custo unitário total de tempo fixo					-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				92,218.57



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.09

AGS00004 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE MÉDIO/ GRANDE PORTE					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento								-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
							0.00000				0.0000		0.0000			
					Custo horário total de mão de obra								0.0000			
					Custo horário total de execução								0.0000			
					Custo unitário de execução								0.0000			
					Custo do FIC								-			
					Custo do FIT								-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
											Custo unitário total de material		-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
											Custo total de atividades auxiliares		-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
												Custo unitário total de tempo fixo		-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte											-
					Custo calculado											0.0000
					BDI											21.5100
					Preço Unitário											92,218.57



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.10

AGR8510001 - Fornecimento e implantação de placa de obra em chapa de aço galvanizado					m²	abril/2024 Produção da Equipe: 0 m²			FIT FIC	Não Incide 0.00000
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo	
					Custo horário total de equipamento					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total		
					0.00000			0.0000		0.0000
					Custo horário total de mão de obra					0.0000
					Custo horário total de execução					0.0000
					Custo unitário de execução					0.0000
					Custo do FIC					-
					Custo do FIT					-
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário		
					Custo unitário total de material					-
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário		
					Custo total de atividades auxiliares					-
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário	
					Custo unitário total de tempo fixo					-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT	
					LN	RP	P	FE	LN	RP
									Quantidade	Unidade
									LN	RP
									P	FE
					Custo Unitário					Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte					-
					Custo calculado					0.0000
					BDI					21.5100
					Preço Unitário					467.73



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 01.11

AGA0000012 - Demolição manual de construções provisórias de madeira - com reaproveitamento					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 0 m²				FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
					Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000		0.0000					
					Custo horário total de mão de obra								0.0000					
					Custo horário total de execução								0.0000					
					Custo unitário de execução								0.0000					
					Custo do FIC								-					
					Custo do FIT								-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
											Custo unitário total de material		-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares		-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo		-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
					Custo unitário total de transporte												-	
					Custo calculado												0.0000	
					BDI												21.5100	
					Preço Unitário												21.23	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 02.01, 05.02

4915661 - Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm					m³		abril/2024			FIT		Não Incide							
							Produção da Equipe: 34.69 m³			FIC		0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário			Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo			Improdutivo								
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw				1.00000	0.18	0.82	325.1920			82.8012	126.4315							
E9678	Fresadora a frio - 455 kw				1.00000	1.00	0.00	1,398.1605			480.0385	1,398.1605							
E9697	Minicarregadeira de pneus com vassoura de 1,68 m - 45,50 kw				2.00000	0.57	0.43	159.7947			68.9653	241.4761							
E9156	Soprador de ar costal - 2,6 kw				1.00000	1.00	0.00	5.3688			0.4591	5.3688							
					Custo horário total de equipamento							1,771.4369							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total								
P9824	Servente				3.00000	h		21.7112			65.1336								
					Custo horário total de mão de obra							65.1336							
					Custo horário total de execução							1,836.5705							
					Custo unitário de execução							52.9424							
					Custo do FIC							-							
					Custo do FIT							-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário								
M1974	Dente de corte para fresadora de 455 kw				1.08000	un		40.0123			43.2133								
M2148	Porta-dente de corte para fresadora e recicladora a frio				0.00160	un		486.2231			0.7780								
					Custo unitário total de material							43.9913							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário								
					Custo total de atividades auxiliares							-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário								
M3507	Revestimento asfáltico				5914309	2.40000	t	5.8900			14.1360								
					Custo unitário total de tempo fixo							14.1360							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário				
M3507	Revestimento asfáltico				5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.000	29.620	-	2.40000	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	56.8704
												Custo unitário total de transporte							56.8704
												Custo calculado							167.9400
												BDI							21.5100
												Preço Unitário							204.06



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 02.02, 05.04

4011353 - Pintura de ligação					m²	abril/2024 Produção da Equipe: 1500 m²				FIT FIC	Não Incide 0.00463						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo							
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kw/136 kw				1.00000	1.00	0.00	259.0928		72.6485	259.0928						
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l				2.00000	1.00	0.00	54.3794		37.1451	108.7588						
					Custo horário total de equipamento							367.8516					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112				43.4224						
					Custo horário total de mão de obra							43.4224					
					Custo horário total de execução							411.2740					
					Custo unitário de execução							0.2742					
					Custo do FIC							0.0013					
					Custo do FIT							-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
M1946	Emulsão asfáltica - rr-1c				0.00045	t	0.0000				0.0000						
					Custo unitário total de material							0.0000					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
					Custo total de atividades auxiliares							-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
					Custo unitário total de tempo fixo							-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte												-
					Custo calculado												0.2800
					BDI												21.5100
					Preço Unitário												0.34



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 02.03

AGA4011463 - Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais					t		abril/2024		FIT		Não Incide	
							Produção da Equipe: 1 t		FIC		0.00000	
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário		Custo Total	
							Operativo		Operativo			
							Improdutivo		Improdutivo			
									Custo horário total de equipamento			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total	
					0.00000				0.0000		0.0000	
									Custo horário total de mão de obra		0.0000	
									Custo horário total de execução		0.0000	
									Custo unitário de execução		0.0000	
									Custo do FIC		-	
									Custo do FIT		-	
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário	
											Custo unitário total de material	
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário	
											Custo total de atividades auxiliares	
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário	
											Custo unitário total de tempo fixo	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço		DMT		Custo Unitário		Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
											Custo unitário total de transporte	
											Custo calculado	
											BDI	
											Preço Unitário	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 02.04

AGA4915631 - Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e serra					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m³			FIT FIC		Não Incide 0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total		
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo					
					Custo horário total de equipamento								-	
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total			
							0.00000				0.0000		0.0000	
					Custo horário total de mão de obra								0.0000	
					Custo horário total de execução								0.0000	
					Custo unitário de execução								0.0000	
					Custo do FIC								-	
					Custo do FIT								-	
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário			
											Custo unitário total de material		-	
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário			
											Custo total de atividades auxiliares		-	
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário		
												Custo unitário total de tempo fixo		-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade
					Custo unitário total de transporte								-	
					Custo calculado								0.0000	
					BDI								21.5100	
					Preço Unitário								891.80	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 03.01, 06.02

AA000003 - Aquisição de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C					t		abril/2024 Produção da Equipe: 0 t			FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
					Custo horário total de equipamento							-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total						
											0.00000	0.0000	0.0000		
					Custo horário total de mão de obra							0.0000			
					Custo horário total de execução							0.0000			
					Custo unitário de execução							0.0000			
					Custo do FIC							-			
					Custo do FIT							-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário						
											Custo unitário total de material	-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
											Custo total de atividades auxiliares	-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário					
												Custo unitário total de tempo fixo	-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN
					Custo unitário total de transporte										-
					Custo calculado										0.0000
					BDI										15.2700
					Preço Unitário										3,384.71



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 03.02, 06.04

AA000005 - Aquisição de Emulsão Asfáltica para Imprimação					t		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 0 t			FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento								-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total						
					0.00000					0.0000	0.0000					
					Custo horário total de mão de obra								0.0000			
					Custo horário total de execução								0.0000			
					Custo unitário de execução								0.0000			
					Custo do FIC								-			
					Custo do FIT								-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário						
					Custo unitário total de material								-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário						
					Custo total de atividades auxiliares								-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário					
					Custo unitário total de tempo fixo								-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte								-			
					Custo calculado								0.0000			
					BDI								15.2700			
					Preço Unitário								3,518.61			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 03.03

AA000004 - Aquisição de Cimento Asfáltico de Petróleo CAP 30/45					t		abril/2024 Produção da Equipe: 0 t				FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
					Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000		0.0000					
					Custo horário total de mão de obra								0.0000					
					Custo horário total de execução								0.0000					
					Custo unitário de execução								0.0000					
					Custo do FIC								-					
					Custo do FIT								-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
											Custo unitário total de material		-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares		-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo		-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
					Custo unitário total de transporte								-					
					Custo calculado								0.0000					
					BDI								15.2700					
					Preço Unitário								4,736.74					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 04.01, 07.02

TA000003 - Transporte de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C					t		abril/2024			FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 0 t			FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total					
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo						
									Custo horário total de equipamento			-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total						
					0.00000						0.0000	0.0000					
										Custo horário total de mão de obra			0.0000				
										Custo horário total de execução			0.0000				
										Custo unitário de execução			0.0000				
										Custo do FIC			-				
										Custo do FIT			-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário						
												Custo unitário total de material			-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário						
												Custo total de atividades auxiliares			-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário				
														Custo unitário total de tempo fixo			-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				15.2700
													Preço Unitário				1,023.36



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 04.02, 07.04

TA000005 - Transporte de Emulsão Asfáltica para Imprimação					t		abril/2024				FIT		Não Incide						
							Produção da Equipe: 0 t				FIC		0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
					Custo horário total de equipamento								-						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
							0.00000												
					0.0000								0.0000						
					Custo horário total de mão de obra								0.0000						
					Custo horário total de execução								0.0000						
					Custo unitário de execução								0.0000						
					Custo do FIC								-						
					Custo do FIT								-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
							Custo unitário total de material					-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
							Custo total de atividades auxiliares					-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
								Custo unitário total de tempo fixo					-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte														-
					Custo calculado														0.0000
					BDI														15.2700
					Preço Unitário														869.56



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 04.03

TA000004 - Transporte de Cimento Asfáltico CAP 30/45					t		abril/2024				FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 0 t				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento								-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
							0.00000				0.0000		0.0000			
					Custo horário total de mão de obra								0.0000			
					Custo horário total de execução								0.0000			
					Custo unitário de execução								0.0000			
					Custo do FIC								-			
					Custo do FIT								-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
							Custo unitário total de material				-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
							Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
								Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte											-
					Custo calculado											0.0000
					BDI											15.2700
					Preço Unitário											869.56



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.01

AGA4011466 - Concreto asfáltico com asfalto polímero - faixa C - areia e brita comerciais										t		abril/2024				FIT		Não Incide						
												Produção da Equipe: 1 t				FIC		0.00000						
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total					
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
														Custo horário total de equipamento				-						
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade		Custo Horário				Custo Horário Total							
										0.00000							0.0000				0.0000			
														Custo horário total de mão de obra				0.0000						
														Custo horário total de execução				0.0000						
														Custo unitário de execução				0.0000						
														Custo do FIC				-						
														Custo do FIT				-						
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade		Preço Unitário				Custo Unitário							
																		Custo unitário total de material				-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário							
																		Custo total de atividades auxiliares				-		
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário					
																				Custo unitário total de tempo fixo				-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
																		Custo unitário total de transporte				-		
																		Custo calculado				0.0000		
																		BDI				21.5100		
																		Preço Unitário				313.52		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.03

4011352 - Imprimação com emulsão asfáltica					m²	abril/2024 Produção da Equipe: 1038.46 m²				FIT FIC	Não Incide 0.00463		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total			
						Operativo	Improdutivo		Operativo	Improdutivo			
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kw/136 kw				1.00000	1.00	0.00		259.0928	72.6485	259.0928		
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l				2.00000	1.00	0.00		54.3794	37.1451	108.7588		
									Custo horário total de equipamento		367.8516		
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total				
P9824	Servente				2.00000	h			21.7112		43.4224		
									Custo horário total de mão de obra		43.4224		
									Custo horário total de execução		411.2740		
									Custo unitário de execução		0.3960		
									Custo do FIC		0.0018		
									Custo do FIT		-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário				
M2092	Emulsão asfáltica para imprimação				0.00130	t			0.0000		0.0000		
									Custo unitário total de material		0.0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário				
									Custo total de atividades auxiliares		-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
										Custo unitário total de tempo fixo			
										-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
					DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
									Custo unitário total de transporte				-
									Custo calculado				0.4000
									BDI				21.5100
									Preço Unitário				0.49



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.05

4011370 - Tratamento superficial duplo com emulsão - brita comercial					m²	abril/2024				FIT		Não Incide				
						Produção da Equipe: 361.93 m²				FIC		0.00463				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo						
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kw/136 kw				1.00000	1.00	0.00	259.0928		72.6485		259.0928				
E9583	Distribuidor de agregados rebocável com capacidade de 1,9 m³				1.00000	0.28	0.72	13.7158		8.8321		10.1995				
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW				1.00000	0.31	0.69	251.0874		121.0902		161.3893				
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l				2.00000	1.00	0.00	54.3794		37.1451		108.7588				
								Custo horário total de equipamento				539.4404				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9824	Servente				8.00000	h	21.7112				173.6896					
						Custo horário total de mão de obra				173.6896						
						Custo horário total de execução				713.1300						
						Custo unitário de execução				1.9704						
						Custo do FIC				0.0091						
						Custo do FIT				-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M0005	Brita 0				0.00733	m³	90.0000				0.6597					
M0191	Brita 1				0.01500	m³	83.0000				1.2450					
M2097	Emulsão asfáltica - rr-2c				0.00373	t	0.0000				0.0000					
						Custo unitário total de material				1.9047						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
						Custo total de atividades auxiliares				-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M0005	Brita 0				5914648	0.01100	t	7.6600				0.0843				
M0191	Brita 1				5914648	0.02250	t	7.6600				0.1724				
						Custo unitário total de tempo fixo				0.2567						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
M0005	Brita 0				5914359	5914374	5914389	-	0.01100	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	1.2629	
M0191	Brita 1				5914359	5914374	5914389	-	0.02250	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	2.5832	
									Custo unitário total de transporte				3.8461			
									Custo calculado				7.9900			
									BDI				21.5100			
									Preço Unitário				9.71			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.06

AGA4011481 - Reciclagem simples com incorporação do revestimento asfáltico à base					m³		abril/2024				FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 1 m³				FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário				Custo Total				
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
									Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total				0.00000			
										0.0000				0.0000			
										Custo horário total de mão de obra				0.0000			
										Custo horário total de execução				0.0000			
										Custo unitário de execução				0.0000			
										Custo do FIC				-			
										Custo do FIT				-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário				-			
										Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário				-			
										Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário				-		
										Custo unitário total de tempo fixo				-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				154.05



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.07

AGA4011484 - Reciclagem com adição de brita comercial e incorporação do revestimento asfáltico à base					m³	abril/2024 Produção da Equipe: 1 m³			FIT FIC	Não Incide 0.00000
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo	
					Custo horário total de equipamento					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total		
					0.00000			0.0000		0.0000
					Custo horário total de mão de obra					0.0000
					Custo horário total de execução					0.0000
					Custo unitário de execução					0.0000
					Custo do FIC					-
					Custo do FIT					-
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário		
					Custo unitário total de material					-
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário		
					Custo total de atividades auxiliares					-
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário	
					Custo unitário total de tempo fixo					-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT	
					LN	RP	P	FE	LN	RP
									Quantidade	Unidade
									LN	RP
									P	FE
					Custo Unitário					Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte					-
					Custo calculado					0.0000
					BDI					21.5100
					Preço Unitário					120.39



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.08

AB000000001 - Aquisição de brita para reciclagem de base					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 0 m³				FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo											
						Custo horário total de equipamento							-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total									
					0.00000						0.0000	0.0000								
											Custo horário total de mão de obra			0.0000						
											Custo horário total de execução			0.0000						
											Custo unitário de execução			0.0000						
											Custo do FIC			-						
											Custo do FIT			-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário									
											Custo unitário total de material			-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
											Custo total de atividades auxiliares			-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
											Custo unitário total de tempo fixo				-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE		
																Custo unitário total de transporte				-
																Custo calculado				0.0000
																BDI				21.5100
																Preço Unitário				109.26



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.09

5915320 - Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário					tkm	abril/2024			FIT	Não Incide							
						Produção da Equipe: 435.75 tkm			FIC	0.02780							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 210 kw				1.00000	1.00	0.00	299.1666	86.3240	299.1666							
								Custo horário total de equipamento		299.1666							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total							
					0.00000			0.0000		0.0000							
								Custo horário total de mão de obra		0.0000							
								Custo horário total de execução		299.1666							
								Custo unitário de execução		0.6866							
								Custo do FIC		0.0191							
								Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário							
								Custo unitário total de material		-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário							
								Custo total de atividades auxiliares		-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
								Custo unitário total de tempo fixo		-							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT		Custo Unitário						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário		
															Custo unitário total de transporte		-
															Custo calculado		0.7100
															BDI		21.5100
															Preço Unitário		0.86



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.10

5915321 - Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada					tkm		abril/2024			FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 470.61 tkm			FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total					
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
E9667 Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 210 kw					1.00000	1.00		0.00		299.1666		86.3240					
											Custo horário total de equipamento		299.1666				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade			Custo Horário			Custo Horário Total					
					0.00000							0.0000					
												Custo horário total de mão de obra					
												Custo horário total de execução					
												Custo unitário de execução					
												Custo do FIC					
												Custo do FIT					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade			Preço Unitário			Custo Unitário					
												Custo unitário total de material					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade			Custo Unitário			Custo Unitário					
												Custo total de atividades auxiliares					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade			Unidade			Custo Unitário					
												Custo unitário total de tempo fixo					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
																	Custo unitário total de transporte
																	Custo calculado
																	BDI
																	Preço Unitário
																	-
																	0.6400
																	21.5100
																	0.78



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.11

AGA4915774 - Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m³				FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total				
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo						
						Custo horário total de equipamento								-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000				0.0000			
							Custo horário total de mão de obra				0.0000							
							Custo horário total de execução				0.0000							
							Custo unitário de execução				0.0000							
							Custo do FIC				-							
							Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
											Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo				-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
									Custo unitário total de transporte								-	
									Custo calculado								0.0000	
									BDI								21.5100	
									Preço Unitário								29.27	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.12

AGA4003859 - Tratamento de camadas inferiores (sub-base e subleito) com brita comercial (pedra de mão e brita 1)					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 0 m³				FIT FIC		Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total					
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
						Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade 0.00000	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total				0.00000				
											0.0000								
							Custo horário total de mão de obra				0.0000								
							Custo horário total de execução				0.0000								
							Custo unitário de execução				0.0000								
							Custo do FIC				-								
							Custo do FIT				-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário				-				
											Custo unitário total de material								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				-				
											Custo total de atividades auxiliares								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				-			
												Custo unitário total de tempo fixo							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				-
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
													Custo unitário total de transporte				-		
													Custo calculado				0.0000		
													BDI				21.5100		
													Preço Unitário				463.60		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.13

AGE4915667 - Remoção mecanizada de revestimento asfáltico (Reconstrução Total)					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 0 m³				FIT FIC		Não Incide 0.00000								
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total									
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo												
						Custo horário total de equipamento							-								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total										
					0.00000						0.0000	0.0000									
											Custo horário total de mão de obra			0.0000							
											Custo horário total de execução			0.0000							
											Custo unitário de execução			0.0000							
											Custo do FIC			-							
											Custo do FIT			-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário										
											Custo unitário total de material			-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário										
											Custo total de atividades auxiliares			-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
											Custo unitário total de tempo fixo				-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE			
																Custo unitário total de transporte				-	
																	Custo calculado				0.0000
																	BDI				21.5100
																	Preço Unitário				16.90



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.14

AGA4915669 - Remoção mecanizada de camada granular do pavimento

AGA4915669 - Remoção mecanizada de camada granular do pavimento					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m³			FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total			
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
						Custo horário total de equipamento							-		
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total						
					0.00000				0.0000				0.0000		
						Custo horário total de mão de obra							0.0000		
						Custo horário total de execução							0.0000		
						Custo unitário de execução							0.0000		
						Custo do FIC							-		
						Custo do FIT							-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário							
								Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário							
								Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário						
									Custo unitário total de tempo fixo				-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE		Quantidade	Unidade
					Custo unitário total de transporte										-
					Custo calculado										0.0000
					BDI										21.5100
					Preço Unitário										11.00



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.15

5914351 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre					t		abril/2024 Produção da Equipe: 457.16 t				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo						
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 210 kw				3.00000	0.77	0.23	299.1666		86.3240		750.6384				
E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kw				1.00000	1.00	0.00	437.9966		211.6133		437.9966				
					Custo horário total de equipamento							1,188.6350				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total								
								0.00000				0.0000	0.0000			
					Custo horário total de mão de obra							0.0000				
					Custo horário total de execução							1,188.6350				
					Custo unitário de execução							2.6000				
					Custo do FIC											
					Custo do FIT							-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário								
								Custo unitário total de material				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário								
								Custo total de atividades auxiliares				-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário							
									Custo unitário total de tempo fixo				-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte										-	
					Custo calculado										2.6000	
					BDI										21.5100	
					Preço Unitário										3.16	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.16, 08.19

4915669 - Remoção mecanizada de camada granular do pavimento										m³	abril/2024				FIT	Não Incide								
											Produção da Equipe: 228.21 m³				FIC	0.02780								
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização		Custo Horário			Custo Total								
											Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9524	Motoniveladora - 93 kw									1.00000	1.00	0.00	283.1540	122.0379	283.1540									
													Custo horário total de equipamento			283.1540								
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total											
P9824	Servente									4.00000	h		21.7112		86.8448									
													Custo horário total de mão de obra			86.8448								
													Custo horário total de execução			369.9988								
													Custo unitário de execução			1.6213								
													Custo do FIC			0.0451								
													Custo do FIT			-								
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário											
													Custo unitário total de material			-								
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário											
													Custo total de atividades auxiliares			-								
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário										
M3508	Camada granular (base ou sub-base)									5915399	2.06300	t	2.8100		5.7970									
													Custo unitário total de tempo fixo			5.7970								
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				Custo Unitário										
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário						
M3508	Camada granular (base ou sub-base)									5914314	5914329	5914344	-	0.000	0.000	29.620	-	2.06300	tkm	1.2600	1.0000	0.8100	-	49.4959



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.17, 08.25

4915776 - Roçada com roçadeira costal					ha	abril/2024 Produção da Equipe: 0.30 ha				FIT FIC	Não Incide 0.02780								
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo									
E9089	Roçadeira costal - 1,40 kw				6.00000	1.00	0.00	8.5759		0.4865	51.4554								
					Custo horário total de equipamento						51.4554								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
P9824	Servente				8.00000	h	21.7112				173.6896								
					Custo horário total de mão de obra						173.6896								
					Custo horário total de execução						225.1450								
					Custo unitário de execução						750.4833								
					Custo do FIC						20.8634								
					Custo do FIT														
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
					Custo unitário total de material						-								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
4919547	Tela de proteção para roçada em tubo galvanizado 4,0 x 1,5 m - confecção				0.01111	un	487.1700				5.4125								
					Custo total de atividades auxiliares						5.4125								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
					Custo unitário total de tempo fixo						-								
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte													-	
					Custo calculado													776.7600	
					BDI													21.5100	
					Preço Unitário													943.84	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 05.18

4915742 - Roçada mecanizada com roçadeira de arraste					ha	abril/2024				FIT	Não Incide	
						Produção da Equipe: 0.438750 ha				FIC	0.02780	
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total		
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo			
E9745	Trator agrícola sobre pneus com roçadeira de arraste e capacidade de 1,50 m - 77 kw				1.00000	1.00	0.00	149.1163	54.2903	149.1163		
								Custo horário total de equipamento		149.1163		
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total			
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112		43.4224			
								Custo horário total de mão de obra		43.4224		
								Custo horário total de execução		192.5387		
								Custo unitário de execução		438.8346		
								Custo do FIC		12.1996		
								Custo do FIT		-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário			
								Custo unitário total de material		-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
								Custo total de atividades auxiliares		-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário			
								Custo unitário total de tempo fixo		-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
									Quantidade	Unidade	LN	RP
											P	FE
											Custo Unitário	
											Custo unitário total de transporte	
											Custo calculado	
											BDI	
											Preço Unitário	
											451.0300	
											21.5100	
											548.05	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 06.01

AA000002 - Aquisição de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-2C										t		abril/2024				FIT		Não Incide					
												Produção da Equipe: 0 t				FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total				
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo						
												Custo horário total de equipamento				-							
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
												0.00000				0.0000				0.0000			
												Custo horário total de mão de obra				0.0000							
												Custo horário total de execução				0.0000							
												Custo unitário de execução				0.0000							
												Custo do FIC				-							
												Custo do FIT				-							
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
												Custo unitário total de material				-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
												Custo total de atividades auxiliares				-							
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
													Custo unitário total de tempo fixo				-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
										Custo unitário total de transporte												-	
										Custo calculado												0.0000	
										BDI												15.2700	
										Preço Unitário												3,832.32	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 06.03

AA000007 - Aquisição de Cimento Asfáltico CAP 60/85 com polímero										t		abril/2024 Produção da Equipe: 0 t				FIT FIC		Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total					
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
											Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA										Quantidade 0.00000	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total				0.0000				
																0.0000								
											Custo horário total de mão de obra								0.0000					
											Custo horário total de execução								0.0000					
											Custo unitário de execução								0.0000					
											Custo do FIC								-					
											Custo do FIT								-					
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário				-				
																Custo unitário total de material								
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				-				
																Custo total de atividades auxiliares								
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				-			
																	Custo unitário total de tempo fixo							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				-
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
										Custo unitário total de transporte								-						
										Custo calculado								0.0000						
										BDI								15.2700						
										Preço Unitário								5,568.01						



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 07.01

TA000002 - Transporte de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-2C					t		abril/2024 Produção da Equipe: 0 t				FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
						Custo horário total de equipamento							-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000		0.0000					
							Custo horário total de mão de obra				0.0000							
							Custo horário total de execução				0.0000							
							Custo unitário de execução				0.0000							
							Custo do FIC				-							
							Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
							Custo unitário total de material				-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
							Custo total de atividades auxiliares				-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
								Custo unitário total de tempo fixo				-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
									Custo unitário total de transporte				-					
									Custo calculado				0.0000					
									BDI				15.2700					
									Preço Unitário				869.56					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 07.03

TA000007 - Transporte de Cimento Asfáltico CAP 60/85 com Polímero					t		abril/2024		FIT		Não Incide	
							Produção da Equipe: 0 t		FIC		0.00000	
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário		Custo Total	
							Operativo		Operativo			
							Improdutivo		Improdutivo			
									Custo horário total de equipamento			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total	
					0.00000				0.0000		0.0000	
									Custo horário total de mão de obra		0.0000	
									Custo horário total de execução		0.0000	
									Custo unitário de execução		0.0000	
									Custo do FIC		-	
									Custo do FIT		-	
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário	
											Custo unitário total de material	
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário	
											Custo total de atividades auxiliares	
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário	
											Custo unitário total de tempo fixo	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço		DMT		Custo Unitário		Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
							Quantidade		Unidade			
											Custo unitário total de transporte	
											Custo calculado	
											BDI	
											Preço Unitário	
											869.56	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Folha: 8688 de 3589
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Data: 21/04/2024
Nome: NARA BENUARDA MEDA SOBRINHA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 08.01, 09.01

1600989 - Demolição de concreto simples com martelete					m³	abril/2024 Produção da Equipe: 0.467040 m³				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
E9646	Compressor de ar portátil de 58,52 l/s (124 pcm) - 27 kw				1.00000	1.00	0.00	44.6525	11.1615	44.6525						
E9527	Martelete perfurador/rompedor a ar comprimido de 25 kg para rocha com capacidade de 2.040 gpm				1.00000	1.00	0.00	29.6606	27.5366	29.6606						
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l				0.59458	1.00	0.00	0.7129	0.4847	0.4239						
					Custo horário total de equipamento				74.7370							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
P9824	Servente				0.59458	h	21.7112		12.9090							
					Custo horário total de mão de obra				12.9090							
					Custo horário total de execução				87.6460							
					Custo unitário de execução				187.6628							
					Custo do FIC				-							
					Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
M1391	Ponteiro para martelete - d = 22 mm e c = 1,00 m				0.30000	un	421.3702		126.4111							
					Custo unitário total de material				126.4111							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
					Custo total de atividades auxiliares				-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
M3505	Material demolido - concreto simples				5915433	2.40000	t	34.3400		82.4160						
					Custo unitário total de tempo fixo				82.4160							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade		LN
M3505	Material demolido - concreto simples	5914314	5914329	5914344	-	0.000	0.000	29.620	-	2.40000	tkm	1.2600	1.0000	0.8100	-	57.5813
									Custo unitário total de transporte						57.5813	
									Custo calculado						454.0700	
									BDI						21.5100	
									Preço Unitário						551.74	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.02

AGA6817845 - Corpo BSCC - seção 2,0 x 2,0 m fechada - pré-moldado - tipo II - areia e brita comerciais					m		abril/2024			FIT		Não Incide							
							Produção da Equipe: 1 m			FIC		0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total									
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
					Custo horário total de equipamento							-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total										
													0.00000		0.0000		0.0000		
					Custo horário total de mão de obra							0.0000							
					Custo horário total de execução							0.0000							
					Custo unitário de execução							0.0000							
					Custo do FIC							-							
					Custo do FIT							-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário										
													Custo unitário total de material		-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário										
													Custo total de atividades auxiliares		-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário									
														Custo unitário total de tempo fixo		-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte														-
					Custo calculado														0.0000
					BDI														21.5100
					Preço Unitário														3,234.56



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.03

AGA2003990 - Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1.000 mm					m		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m				FIT FIC		Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total					
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
						Custo horário total de equipamento				-									
B - MÃO DE OBRA					Quantidade 0.00000	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
											0.0000				0.0000				
							Custo horário total de mão de obra				0.0000								
							Custo horário total de execução				0.0000								
							Custo unitário de execução				0.0000								
							Custo do FIC				-								
							Custo do FIT				-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
											Custo unitário total de material				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
											Custo total de atividades auxiliares				-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
												Custo unitário total de tempo fixo				-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	Custo Unitário
Custo unitário total de transporte														-					
Custo calculado														0.0000					
BDI														21.5100					
Preço Unitário														1,854.90					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.04

AGA2003992 - Tubo PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 1.200 mm										m		abril/2024				FIT		Não Incide						
												Produção da Equipe: 1 m				FIC		0.00000						
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total					
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
										Custo horário total de equipamento										-				
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total									
															0.00000									
										0.0000										0.0000				
										Custo horário total de mão de obra										0.0000				
										Custo horário total de execução										0.0000				
										Custo unitário de execução										0.0000				
										Custo do FIC										-				
										Custo do FIT										-				
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário									
															Custo unitário total de material									
																				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário									
															Custo total de atividades auxiliares									
																				-				
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário							
																	Custo unitário total de tempo fixo							
																				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE				Quantidade	Unidade	LN	RP
																				Custo unitário total de transporte				-
																				Custo calculado				0.0000
																				BDI				21.5100
																				Preço Unitário				2,493.93



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.05

0804385 - Boca de bstc d = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total	
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total		
							Custo horário total de equipamento						
					0.00000		0.0000				0.0000		
							Custo horário total de mão de obra						
							Custo horário total de execução				0.0000		
							Custo unitário de execução						
							Custo do FIC				-		
							Custo do FIT						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário		
							Custo unitário total de material						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário		
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				2.14000	m³	687.4300				1,471.1002		
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				11.17000	m²	72.8100				813.2877		
					Custo total de atividades auxiliares				2,284.3879				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário	
								Custo unitário total de tempo fixo					
									-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	
									Custo unitário total de transporte				-
									Custo calculado				2,284.3900
									BDI				21.5100
									Preço Unitário				2,775.76



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.06

0804393 - Boca de bstc d = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un			FIT FIC	Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total			
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo				
					Custo horário total de equipamento						-		
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total				
					0.00000		0.0000		0.0000				
					Custo horário total de mão de obra						0.0000		
					Custo horário total de execução						0.0000		
					Custo unitário de execução						0.0000		
					Custo do FIC						-		
					Custo do FIT						-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário				
					Custo unitário total de material						-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário				
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				3.56700	m³	687.4300		2,452.0628				
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				15.68000	m²	72.8100		1,141.6608				
					Custo total de atividades auxiliares						3,593.7236		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
					Custo unitário total de tempo fixo						-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT		Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP		P	FE
					Custo unitário total de transporte						-		
					Custo calculado						3,593.7200		
					BDI						21.5100		
					Preço Unitário						4,366.73		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.07

0804425 - Boca de bdtc d = 1,20 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
								Custo horário total de equipamento							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total						
					0.00000				0.0000	0.0000					
							Custo horário total de mão de obra		0.0000						
							Custo horário total de execução		0.0000						
							Custo unitário de execução		0.0000						
							Custo do FIC		-						
							Custo do FIT		-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário						
							Custo unitário total de material		-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				7.88900	m³	687.4300		5,423.1353						
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				27.75000	m²	72.8100		2,020.4775						
							Custo total de atividades auxiliares		7,443.6128						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário						
								Custo unitário total de tempo fixo		-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN
													Custo unitário total de transporte		-
													Custo calculado		7,443.6100
													BDI		21.5100
													Preço Unitário		9,044.73



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.08

0804449 - Boca de bttc d = 1,20 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT	Não Incide				
										FIC	0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
						Custo horário total de equipamento									
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total						
					0.00000				0.0000	0.0000					
							Custo horário total de mão de obra		0.0000						
							Custo horário total de execução		0.0000						
							Custo unitário de execução		0.0000						
							Custo do FIC		-						
							Custo do FIT		-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário						
							Custo unitário total de material		-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				10.27200	m³	687.4300		7,061.2810						
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				34.84000	m²	72.8100		2,536.7004						
							Custo total de atividades auxiliares		9,597.9814						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário						
								Custo unitário total de tempo fixo	-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE		Quantidade	Unidade
									Custo unitário total de transporte				-		
									Custo calculado				9,597.9800		
									BDI				21.5100		
									Preço Unitário				11,662.51		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.09

0705233 - Boca de bscs 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais

		un	abril/2024	FIT	Não Incide
			Produção da Equipe: 1 un	FIC	0.00000
A - EQUIPAMENTO		Quantidade	Utilização	Custo Horário	
			Operativo	Improdutivo	Custo Total
			Custo horário total de equipamento		-
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total
		0.00000		0.0000	0.0000
				Custo horário total de mão de obra	0.0000
				Custo horário total de execução	0.0000
				Custo unitário de execução	0.0000
				Custo do FIC	-
				Custo do FIT	-
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
				Custo unitário total de material	-
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário
1109669	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	0.43500	m³	736.5500	320.3992
0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	637.50000	kg	12.7700	8,140.8750
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	8.93000	m³	687.4300	6,138.7499
1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	3.15000	m³	668.5500	2,105.9325
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	56.50000	m²	72.8100	4,113.7650
1100657	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	8.93000	m³	3.3400	29.8262
				Custo total de atividades auxiliares	20,849.5479
E - TEMPO FIXO		Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário
					Custo Unitário
					Custo unitário total de tempo fixo
					-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço			
		LN	RP	P	FE
		DMT			
		LN	RP	P	FE
		Quantidade	Unidade	LN	RP
				P	FE
					Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte
					-
					Custo calculado
					20,849.5500
					BDI
					21.5100
					Preço Unitário
					25,334.29



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.10

2003455 - Dissipador de energia - deb 04 - areia, brita e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un			FIT FIC	Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
										-						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
P9824	Servente				1.87520	h	21.7112		40.7128							
							Custo horário total de mão de obra		40.7128							
							Custo horário total de execução		40.7128							
							Custo unitário de execução		40.7128							
							Custo do FIC		-							
							Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
M1097	Pedra de mão ou rachão				1.41000	m³	83.0000		117.0300							
							Custo unitário total de material		117.0300							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				1.83000	m³	687.4300		1,257.9969							
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				9.65000	m²	72.8100		702.6165							
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				6.18000	m³	44.6300		275.8134							
							Custo total de atividades auxiliares		2,236.4268							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	2.11500	t	1.7600		3.7224						
								Custo unitário total de tempo fixo		3.7224						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço			DMT				Custo Unitário		Custo Unitário					
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE							
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	2.11500	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	242.8189
												Custo unitário total de transporte				242.8189
												Custo calculado				2,640.7100
												BDI				21.5100
												Preço Unitário				3,208.73



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.11

2003457 - Dissipador de energia - deb 05 - areia, brita e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
P9824	Servente				2.76000	h	21.7112		59.9229							
							Custo horário total de mão de obra		59.9229							
							Custo horário total de execução		59.9229							
							Custo unitário de execução		59.9229							
							Custo do FIC		-							
							Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
M1097	Pedra de mão ou rachão				2.07000	m³	83.0000		171.8100							
							Custo unitário total de material		171.8100							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				2.59000	m³	687.4300		1,780.4437							
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				11.63000	m²	72.8100		846.7803							
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				8.81000	m³	44.6300		393.1903							
							Custo total de atividades auxiliares		3,020.4143							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	3.10500	t	1.7600		5.4648						
								Custo unitário total de tempo fixo		5.4648						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	3.10500	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	356.4789
												Custo unitário total de transporte				356.4789
												Custo calculado				3,614.0900
												BDI				21.5100
												Preço Unitário				4,391.48



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.12

2003459 - Dissipador de energia - deb 06 - areia, brita e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9824	Servente				3.75360	h	21.7112				81.4952					
							Custo horário total de mão de obra				81.4952					
							Custo horário total de execução				81.4952					
							Custo unitário de execução				81.4952					
							Custo do FIC				-					
							Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M1097	Pedra de mão ou rachão				2.82000	m³	83.0000				234.0600					
							Custo unitário total de material				234.0600					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				3.42000	m³	687.4300				2,351.0106					
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				13.56000	m²	72.8100				987.3036					
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				11.72000	m³	44.6300				523.0636					
							Custo total de atividades auxiliares				3,861.3778					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	4.23000	t	1.7600				7.4448				
							Custo unitário total de tempo fixo				7.4448					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço			DMT				Custo Unitário				Custo Unitário			
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	4.23000	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	485.6379
											Custo unitário total de transporte				485.6379	
											Custo calculado				4,670.0200	
											BDI				21.5100	
											Preço Unitário				5,674.54	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.13

2003463 - Dissipador de energia - deb 08 - areia, brita e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9824	Servente				3.91200	h	21.7112				84.9342					
							Custo horário total de mão de obra				84.9342					
							Custo horário total de execução				84.9342					
							Custo unitário de execução				84.9342					
							Custo do FIC				-					
							Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M1097	Pedra de mão ou rachão				2.93000	m³	83.0000				243.1900					
							Custo unitário total de material				243.1900					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				3.51000	m³	687.4300				2,412.8793					
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				13.14000	m²	72.8100				956.7234					
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				12.34000	m³	44.6300				550.7342					
							Custo total de atividades auxiliares				3,920.3369					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	4.39500	t	1.7600				7.7352				
							Custo unitário total de tempo fixo				7.7352					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	4.39500	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	504.5811
											Custo unitário total de transporte				504.5811	
											Custo calculado				4,760.7800	
											BDI				21.5100	
											Preço Unitário				5,784.82	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.14

2003465 - Dissipador de energia - deb 09 - areia, brita e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
											Custo horário total de equipamento			-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total								
P9824	Servente				5.34720	h			21.7112						116.0941		
									Custo horário total de mão de obra						116.0941		
									Custo horário total de execução						116.0941		
									Custo unitário de execução						116.0941		
									Custo do FIC						-		
									Custo do FIT						-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário								
M1097	Pedra de mão ou rachão				4.01000	m³			83.0000						332.8300		
									Custo unitário total de material						332.8300		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário								
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				4.69000	m³			687.4300						3,224.0467		
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				15.30000	m²			72.8100						1,113.9930		
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				16.52000	m³			44.6300						737.2876		
									Custo total de atividades auxiliares						5,075.3273		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	6.01500	t			1.7600						10.5864	
									Custo unitário total de tempo fixo						10.5864		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço			DMT				Custo Unitário		Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P		FE	
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	6.01500	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	690.5701	
																Custo unitário total de transporte	690.5701
																Custo calculado	6,225.4100
																BDI	21.5100
																Preço Unitário	7,564.50



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.15

2003471 - Dissipador de energia - deb 12 - areia, brita e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento						-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
P9824	Servente				6.94080	h	21.7112		150.6931							
					Custo horário total de mão de obra						150.6931					
					Custo horário total de execução						150.6931					
					Custo unitário de execução						150.6931					
					Custo do FIC						-					
					Custo do FIT						-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
M1097	Pedra de mão ou rachão				5.21000	m³	83.0000		432.4300							
					Custo unitário total de material						432.4300					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				5.96000	m³	687.4300		4,097.0828							
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				17.04000	m²	72.8100		1,240.6824							
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				21.31000	m³	44.6300		951.0653							
					Custo total de atividades auxiliares						6,288.8305					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	7.81500	t	1.7600		13.7544						
					Custo unitário total de tempo fixo						13.7544					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço			DMT				Custo Unitário				Custo Unitário			
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN		RP	P	FE
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	7.81500	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	897.2245
					Custo unitário total de transporte						897.2245					
					Custo calculado						7,782.9300					
					BDI						21.5100					
					Preço Unitário						9,457.04					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.16

AGA2003473 - Dissipador de energia - DEB 13 - areia e pedra de mão comerciais					un		abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total		
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo				
					Custo horário total de equipamento										-	
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
							0.00000				0.0000				0.0000	
					Custo horário total de mão de obra										0.0000	
					Custo horário total de execução										0.0000	
					Custo unitário de execução										0.0000	
					Custo do FIC										-	
					Custo do FIT										-	
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
											Custo unitário total de material				-	
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
											Custo total de atividades auxiliares				-	
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
												Custo unitário total de tempo fixo				-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte										-	
					Custo calculado										0.0000	
					BDI										21.5100	
					Preço Unitário										9,223.58	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.17

AG2003473 - Dissipador de energia - DEB 16 - areia, brita e pedra de mão comerciais					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un				FIT FIC		Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
								Custo horário total de equipamento				-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade 0.00000	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
							0.0000				0.0000						
								Custo horário total de mão de obra				0.0000					
								Custo horário total de execução				0.0000					
								Custo unitário de execução				0.0000					
								Custo do FIC				-					
								Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
											Custo unitário total de material						
												-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
											Custo total de atividades auxiliares						
												-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
												Custo unitário total de tempo fixo					
												-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE				LN	RP
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				13,369.14



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.18

AGA4915667 - Remoção mecanizada de revestimento betuminoso										m³		abril/2024				FIT		Não Incide				
												Produção da Equipe: 1 m³				FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total			
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
														Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total				0.00000			
										0.00000				0.0000								
														Custo horário total de mão de obra				0.0000				
														Custo horário total de execução				0.0000				
														Custo unitário de execução				0.0000				
														Custo do FIC				-				
														Custo do FIT				-				
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário				-			
														Custo unitário total de material				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário				-			
														Custo total de atividades auxiliares				-				
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário				-	
														Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				-
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	
																Custo unitário total de transporte				-		
																Custo calculado				0.0000		
																BDI				21.5100		
																Preço Unitário				83.67		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.20

4915608 - Regularização de taludes e valas com soquete vibratório					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 20.75 m²			FIT FIC		Não Incide 0.02780				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário			Custo Total					
						Operativo	Improdutivo				Operativo	Improdutivo				
E9647	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kw				1.00000	1.00		0.00		9.0916			1.0427	9.0916		
					Custo horário total de equipamento									9.0916		
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total					
P9824	Servente				2.00000	h					21.7112			43.4224		
					Custo horário total de mão de obra									43.4224		
					Custo horário total de execução									52.5140		
					Custo unitário de execução									2.5308		
					Custo do FIC									0.0704		
					Custo do FIT									-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário					
					Custo unitário total de material									-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário					
					Custo total de atividades auxiliares									-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário				
					Custo unitário total de tempo fixo									-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
					Custo unitário total de transporte									-		
					Custo calculado									2.6000		
					BDI									21.5100		
					Preço Unitário									3.16		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.21

4805757 - Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 26 m³			FIT FIC		Não Incide 0.02780					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
E9526	Retroescavadeira de pneus - capacidade da caçamba da pá-carregadeira de 0,76 m³ e da retroescavadeira de 0,29 m³ - 58 kw				1.00000	1.00	0.00	144.9864		72.2210	144.9864						
									Custo horário total de equipamento		144.9864						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total								
P9824	Servente				1.00000	h			21.7112		21.7112						
									Custo horário total de mão de obra		21.7112						
									Custo horário total de execução		166.6976						
									Custo unitário de execução		6.4114						
									Custo do FIC		0.1782						
									Custo do FIT		-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário								
									Custo unitário total de material								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário								
									Custo total de atividades auxiliares								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
									Custo unitário total de tempo fixo		-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				6.5900
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				8.01



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.22

4815671 - Reaterro e compactação com soquete vibratório					m³		abril/2024			FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 3.1125 m³			FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário			Custo Total					
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo				
E9647	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kw				1.00000	1.00		0.00		9.0916		1.0427		9.0916			
											Custo horário total de equipamento		9.0916				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total					
P9824	Servente				2.00000	h				21.7112			43.4224				
											Custo horário total de mão de obra			43.4224			
											Custo horário total de execução			52.5140			
											Custo unitário de execução			16.8720			
											Custo do FIC			-			
											Custo do FIT			-			
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário					
												Custo unitário total de material		-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário					
												Custo total de atividades auxiliares		-			
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário			
											Custo unitário total de tempo fixo			-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				16.8700
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				20.50



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.23

4915712 - Limpeza de bueiro					m³		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 5 m³			FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total				
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo					
										Custo horário total de equipamento			-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total					
P9824		Servente			5.00000	h					21.7112	108.5560				
										Custo horário total de mão de obra			108.5560			
										Custo horário total de execução			108.5560			
										Custo unitário de execução			21.7112			
										Custo do FIC			-			
										Custo do FIT			-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário					
										Custo unitário total de material			-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário					
										Custo total de atividades auxiliares			-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário				
										Custo unitário total de tempo fixo			-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
													Custo unitário total de transporte			-
													Custo calculado			21.7100
													BDI			21.5100
													Preço Unitário			26.38



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.24

4915713 - Desobstrução de bueiro					m³		abril/2024			FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 1 m³			FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total			
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
					Custo horário total de equipamento							-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total				
P9824 Servente					3.00000	h		21.7112			65.1336				
					Custo horário total de mão de obra							65.1336			
					Custo horário total de execução							65.1336			
					Custo unitário de execução							65.1336			
					Custo do FIC							-			
					Custo do FIT							-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário				
					Custo unitário total de material							-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário				
					Custo total de atividades auxiliares							-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário			
					Custo unitário total de tempo fixo							-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN
					Custo unitário total de transporte							-			
					Custo calculado							65.1300			
					BDI							21.5100			
					Preço Unitário							79.14			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.26

1505877 - Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 50.11 m³			FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo									
E9530	Rolo compactador liso vibratório autopropelido por pneus de 11 t - 97 kw				1.00000	0.35	0.65	245.1789		104.3262		153.6246							
E9541	Trator sobre esteiras com lâmina - 259 kw				1.00000	1.00	0.00	760.1634		299.4015		760.1634							
					Custo horário total de equipamento							913.7880							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
P9824	Servente				1.00000	h	21.7112				21.7112								
					Custo horário total de mão de obra							21.7112							
					Custo horário total de execução							935.4992							
					Custo unitário de execução							18.6689							
					Custo do FIC							-							
					Custo do FIT							-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
M1097	Pedra de mão ou rachão				1.20000	m³	83.0000				99.6000								
					Custo unitário total de material							99.6000							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
					Custo total de atividades auxiliares							-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	1.80000	t	1.7600				3.1680							
					Custo unitário total de tempo fixo							3.1680							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário		
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	1.80000	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	206.6544
												Custo unitário total de transporte							206.6544
												Custo calculado							328.0900
												BDI							21.5100
												Preço Unitário							398.66



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 08.27

1109622 - Argamassa de cimento, cal hidratada e areia 1:0,5:3,5 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 3.823420 m³				FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo				Improdutivo								
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw				1.00000	1.00	0.00	48.1988				28.4318	48.1988							
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l				3.00000	0.70	0.30	0.7129				0.4847	1.9333							
E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l				3.00000	0.30	0.70	1.4833				1.0084	3.4526							
					Custo horário total de equipamento							53.5847								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total									
P9821	Pedreiro				1.00000	h	26.3266				26.3266									
P9824	Servente				8.00000	h	21.7112				173.6896									
					Custo horário total de mão de obra							200.0162								
					Custo horário total de execução							253.6009								
					Custo unitário de execução							66.3283								
					Custo do FIC							-								
					Custo do FIT							-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário									
M0082	Areia média lavada				0.82070	m³	50.6800				41.5931									
M0345	Cal hidratada - saco				62.40095	kg	0.5710				35.6309									
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				349.44532	kg	0.6400				223.6450									
					Custo unitário total de material							300.8690								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
					Custo total de atividades auxiliares							-								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
M0082	Areia média lavada				5914647	1.23105	t	1.7600				2.1666								
M0345	Cal hidratada - saco				5914655	0.06240	t	33.3800				2.0829								
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				5914655	0.34945	t	33.3800				11.6646								
					Custo unitário total de tempo fixo							15.9141								
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE				
M0082	Areia média lavada				5914359	5914374	5914389	-	0.000	17.200	231.820	-	1.23105	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	249.0562	
M0345	Cal hidratada - saco				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.06240	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.34945	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
					Custo unitário total de transporte											249.0562				
					Custo calculado											640.8300				
					BDI											21.5100				
					Preço Unitário											778.67				



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.02

2003371EG0 - Tento de concreto - areia e brita comerciais - forma de madeira					m		abril/2024 Produção da Equipe: 0 m				FIT FIC		Não Incide 0.00000	
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total		
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo					
						Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total			
							0.00000							
						0.0000				0.0000				
						Custo horário total de mão de obra				0.0000				
						Custo horário total de execução				0.0000				
						Custo unitário de execução				0.0000				
						Custo do FIC				-				
						Custo do FIT				-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário			
							Custo unitário total de material					-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário			
							Custo total de atividades auxiliares					-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário		
								Custo unitário total de tempo fixo					-	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT					
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade
									Custo unitário total de transporte				-	
									Custo calculado				0.0000	
									BDI				21.5100	
									Preço Unitário				58.13	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.03

AGA4010081 - Meio-fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - forma de madeira (AGESUL)					m		abril/2024 Produção da Equipe: 0 m			FIT FIC		Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento							-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
											0.00000	0.0000	0.0000			
					Custo horário total de mão de obra							0.0000				
					Custo horário total de execução							0.0000				
					Custo unitário de execução							0.0000				
					Custo do FIC							-				
					Custo do FIT							-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
											Custo unitário total de material	-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares	-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo	-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte											-
					Custo calculado											0.0000
					BDI											21.5100
					Preço Unitário											72.99



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.04

AGA2003319 - Sarjeta triangular de concreto - STC 01 - areia e brita comerciais					m		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m				FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total								
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo									
						Custo horário total de equipamento						-								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total										
							0.00000			0.0000			0.0000							
						Custo horário total de mão de obra						0.0000								
						Custo horário total de execução						0.0000								
						Custo unitário de execução						0.0000								
						Custo do FIC						-								
						Custo do FIT						-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário										
							Custo unitário total de material						-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário										
							Custo total de atividades auxiliares						-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário									
								Custo unitário total de tempo fixo						-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
					Custo unitário total de transporte															-
					Custo calculado															0.0000
					BDI															21.5100
					Preço Unitário															132.71



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.05

AGA2003321 - Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais										m		abril/2024				FIT		Não Incide				
												Produção da Equipe: 1 m				FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total			
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
														Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total				0.00000			
															0.00000							
														Custo horário total de mão de obra				0.0000				
														Custo horário total de execução				0.0000				
														Custo unitário de execução				0.0000				
														Custo do FIC				-				
														Custo do FIT				-				
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário				-			
															Custo unitário total de material							
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário				-			
															Custo total de atividades auxiliares							
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário		-			
																	Custo unitário total de tempo fixo					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	
																Custo unitário total de transporte				-		
																Custo calculado				0.0000		
																BDI				21.5100		
																Preço Unitário				112.30		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.06

AGA2003307 - Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - areia e brita comerciais					m		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
					0.00000				0.0000				0.0000			
									Custo horário total de mão de obra				0.0000			
									Custo horário total de execução				0.0000			
									Custo unitário de execução				0.0000			
									Custo do FIC				-			
									Custo do FIT				-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
									Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
									Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
									Custo unitário total de tempo fixo				-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
												Custo unitário total de transporte				-
												Custo calculado				0.0000
												BDI				21.5100
												Preço Unitário				186.52



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.07

2003441 - Dissipador de energia - DES 01 - areia e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total		
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo					
						Custo horário total de equipamento								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total			
					0.00000		0.0000				0.0000			
							Custo horário total de mão de obra				0.0000			
							Custo horário total de execução				0.0000			
							Custo unitário de execução				0.0000			
							Custo do FIC				-			
							Custo do FIT				-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário			
							Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário			
1506055	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento				0.48000	m³	655.0400				314.4192			
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				0.33000	m³	44.6300				14.7279			
							Custo total de atividades auxiliares				329.1471			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário		
								Custo unitário total de tempo fixo				-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade
									Custo unitário total de transporte				-	
									Custo calculado				329.1500	
									BDI				21.5100	
									Preço Unitário				399.95	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.08

2003443 - Dissipador de energia - DES 02 - areia e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total			
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo				
					Custo horário total de equipamento								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total				
					0.00000		0.0000		0.0000				
					Custo horário total de mão de obra						0.0000		
					Custo horário total de execução						0.0000		
					Custo unitário de execução						0.0000		
					Custo do FIC						-		
					Custo do FIT						-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário				
					Custo unitário total de material						-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário				
1506055	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento				0.57000	m³	655.0400		373.3728				
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				0.39000	m³	44.6300		17.4057				
					Custo total de atividades auxiliares						390.7785		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
					Custo unitário total de tempo fixo						-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	
					Custo unitário total de transporte						-		
					Custo calculado						390.7800		
					BDI						21.5100		
					Preço Unitário						474.84		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.09

2003445 - Dissipador de energia - DES 03 - areia e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
					0.00000				0.0000	0.0000						
							Custo horário total de mão de obra		0.0000							
							Custo horário total de execução		0.0000							
							Custo unitário de execução		0.0000							
							Custo do FIC		-							
							Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
							Custo unitário total de material		-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
1506055	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento				0.68000	m³	655.0400		445.4272							
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				0.47000	m³	44.6300		20.9761							
							Custo total de atividades auxiliares		466.4033							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário							
								Custo unitário total de tempo fixo		-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
									Custo unitário total de transporte				-			
									Custo calculado				466.4000			
									BDI				21.5100			
									Preço Unitário				566.72			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.10

2003447 - Dissipador de energia - DES 04 - areia e pedra de mão comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total			
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo				
								Custo horário total de equipamento					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total				
					0.00000				0.0000	0.0000			
							Custo horário total de mão de obra		0.0000				
							Custo horário total de execução		0.0000				
							Custo unitário de execução		0.0000				
							Custo do FIC		-				
							Custo do FIT		-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário				
							Custo unitário total de material		-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário				
1506055	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento				0.84000	m³	655.0400		550.2336				
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				0.57000	m³	44.6300		25.4391				
							Custo total de atividades auxiliares		575.6727				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário				
								Custo unitário total de tempo fixo		-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	
									Custo unitário total de transporte				-
									Custo calculado				575.6700
									BDI				21.5100
									Preço Unitário				699.50



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.11

2003385 - Entrada para descida d'água - eda 01 - areia e brita comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un			FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total						
					0.00000		0.0000		0.0000						
							Custo horário total de mão de obra		0.0000						
							Custo horário total de execução		0.0000						
							Custo unitário de execução		0.0000						
							Custo do FIC		-						
							Custo do FIT		-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário						
							Custo unitário total de material		-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0.11000	m³	687.4300		75.6173						
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				0.10000	m²	72.8100		7.2810						
							Custo total de atividades auxiliares		82.8983						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário						
								Custo unitário total de tempo fixo	-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN
													Custo unitário total de transporte		-
													Custo calculado		82.9000
													BDI		21.5100
													Preço Unitário		100.73



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.12

2003387 - Entrada para descida d'água - eda 02 - areia e brita comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un			FIT FIC	Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total								
					0.00000		0.0000		0.0000								
							Custo horário total de mão de obra		0.0000								
							Custo horário total de execução		0.0000								
							Custo unitário de execução		0.0000								
							Custo do FIC		-								
							Custo do FIT		-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário								
							Custo unitário total de material		-								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário								
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0.14000	m³	687.4300		96.2402								
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				0.10000	m²	72.8100		7.2810								
							Custo total de atividades auxiliares		103.5212								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário								
								Custo unitário total de tempo fixo	-								
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				103.5200
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				125.79



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.13

2003391 - Descida d'água de aterros tipo rápido - dar 02 - areia e brita comerciais					m	abril/2024 Produção da Equipe: 1 m				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento		-						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
P9824	Servente				0.02400	h	21.7112		0.5211							
							Custo horário total de mão de obra		0.5211							
							Custo horário total de execução		0.5211							
							Custo unitário de execução		0.5211							
							Custo do FIC		-							
							Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
M1943	Cimento asfáltico de petróleo - cap 50/70				0.00033	t	0.0000		0.0000							
							Custo unitário total de material		0.0000							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
4805755	Apiloamento manual				0.15000	m³	32.5700		4.8855							
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0.13700	m³	687.4300		94.1779							
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				1.10000	m²	72.8100		80.0910							
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				0.20000	m³	44.6300		8.9260							
							Custo total de atividades auxiliares		188.0804							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário							
								Custo unitário total de tempo fixo		-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE		Quantidade	Unidade	LN
												Custo unitário total de transporte				-
												Custo calculado				188.6000
												BDI				21.5100
												Preço Unitário				229.17



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.14

2003475 - Dissipador de energia - ded 01 - areia e brita comerciais					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total			
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
						Custo horário total de equipamento				-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total				
					0.00000		0.0000				0.0000				
							Custo horário total de mão de obra				0.0000				
							Custo horário total de execução				0.0000				
							Custo unitário de execução				0.0000				
							Custo do FIC				-				
							Custo do FIT				-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário				
							Custo unitário total de material				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
4805755	Apiloamento manual				0.35000	m³	32.5700				11.3995				
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0.37000	m³	687.4300				254.3491				
3103302	Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				4.35000	m²	72.8100				316.7235				
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				0.70000	m³	44.6300				31.2410				
							Custo total de atividades auxiliares				613.7131				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário			
								Custo unitário total de tempo fixo				-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN
													Custo unitário total de transporte		-
													Custo calculado		613.7100
													BDI		21.5100
													Preço Unitário		745.72



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.15

4915708 - Limpeza de sarjeta e meio-fio					m		abril/2024			FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 300 m			FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário			Custo Total					
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo				
											Custo horário total de equipamento		-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total					
P9824		Servente			10.00000		h					21.7112		217.1120			
												Custo horário total de mão de obra		217.1120			
												Custo horário total de execução		217.1120			
												Custo unitário de execução		0.7237			
												Custo do FIC		-			
												Custo do FIT		-			
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário					
												Custo unitário total de material		-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário					
												Custo total de atividades auxiliares		-			
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário			
														Custo unitário total de tempo fixo			
														-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.7200
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				0.87



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.16

4915709 - Limpeza de valeta de corte					m		abril/2024 Produção da Equipe: 200 m			FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
								Custo horário total de equipamento				-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total									
P9824 Servente					10.00000	h				21.7112	217.1120								
										Custo horário total de mão de obra		217.1120							
										Custo horário total de execução		217.1120							
										Custo unitário de execução		1.0856							
										Custo do FIC		-							
										Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário									
										Custo unitário total de material			-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário									
										Custo total de atividades auxiliares			-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário								
											Custo unitário total de tempo fixo			-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
													Custo unitário total de transporte				-		
													Custo calculado				1.0900		
													BDI				21.5100		
													Preço Unitário				1.32		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.17

4915711 - Limpeza de descida d'água

4915711 - Limpeza de descida d'água					m		abril/2024 Produção da Equipe: 150 m				FIT FIC		Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
						Custo horário total de equipamento							-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
P9824 Servente					10.00000	h	21.7112				217.1120						
							Custo horário total de mão de obra				217.1120						
							Custo horário total de execução				217.1120						
							Custo unitário de execução				1.4474						
							Custo do FIC				-						
							Custo do FIT				-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
							Custo unitário total de material				-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
							Custo total de atividades auxiliares				-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
									Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				1.4500
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				1.76



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 09.18, 10.04

4915724 - Caição mecanizada com fixador de cal					m²	abril/2024			FIT	Não Incide									
						Produção da Equipe: 155.59 m²			FIC	0.00000									
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total									
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9256	Equipamento para pintura com cal rebocável com dois bicos aplicadores e capacidade de 2.200 l				1.00000	1.00	0.00	33.5384	29.8056	33.5384									
E9156	Soprador de ar costal - 2,6 kw				1.00000	1.00	0.00	5.3688	0.4591	5.3688									
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw				1.00000	1.00	0.00	145.6737	52.2520	145.6737									
					Custo horário total de equipamento					184.5809									
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total										
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112		43.4224										
					Custo horário total de mão de obra					43.4224									
					Custo horário total de execução					228.0033									
					Custo unitário de execução					1.4654									
					Custo do FIC					-									
					Custo do FIT					-									
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário										
M0729	Fixador de cal para pintura				0.00069	l	3.8482		0.0027										
M0043	Óleo diesel				0.01389	l	5.3817		0.0748										
M0345	Cal hidratada - saco				0.41655	kg	0.5710		0.2379										
					Custo unitário total de material					0.3154									
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário										
					Custo total de atividades auxiliares					-									
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário									
					Custo unitário total de tempo fixo					-									
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT										
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte														-
					Custo calculado														1.7800
					BDI														21.5100
					Preço Unitário														2.16



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 10.01

1513940 - Contenção em solo-cimento ensacado com mistura de solo de jazida com 8% de cimento - confecção e assentamento					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m³					FIT FIC		Não Incide 0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9824	Servente				6.00000	h	21.7112				130.2672					
							Custo horário total de mão de obra				130.2672					
							Custo horário total de execução				130.2672					
							Custo unitário de execução				130.2672					
							Custo do FIC				-					
							Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				165.04000	kg	0.6400				105.6256					
M0017	Saco de aniagem ou de ráfia de 50 kg - c = 95 cm e l = 65 cm				41.26000	un	2.8179				116.2666					
							Custo unitário total de material				221.8922					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³				1.01225	m³	1.3600				1.3767					
							Custo total de atividades auxiliares				1.3767					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				5914655	0.16504	t	33.3800				5.5090				
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³				5914354	1.89797	t	1.8400				3.4923				
M0017	Saco de aniagem ou de ráfia de 50 kg - c = 95 cm e l = 65 cm				5914655	0.00248	t	33.3800				0.0828				
							Custo unitário total de tempo fixo				9.0841					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.000	1.000	-	1.89797	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	1.5184
M0017	Saco de aniagem ou de ráfia de 50 kg - c = 95 cm e l = 65 cm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00248	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.16504	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
											Custo unitário total de transporte				1.5184	
											Custo calculado				367.6600	
											BDI				21.5100	
											Preço Unitário				446.74	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 10.02

AGA3205866 - Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m³			FIT FIC		Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento							-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade 0.00000	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
					0.0000							0.0000				
					Custo horário total de mão de obra							0.0000				
					Custo horário total de execução							0.0000				
					Custo unitário de execução							0.0000				
					Custo do FIC							-				
					Custo do FIT							-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
					Custo unitário total de material							-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
					Custo total de atividades auxiliares							-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
					Custo unitário total de tempo fixo							-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE				Quantidade
					Custo unitário total de transporte											-
					Custo calculado											0.0000
					BDI											21.5100
					Preço Unitário											1,098.56



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 10.03

4011297 - Base de solo-cimento com 7% de cimento e mistura na pista com material de jazida					m³	abril/2024				Produção da Equipe: 150.88 m³		FIT		Não Incide				
										FIC		0.02780						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo								
E9524	Motoniveladora - 93 kw				1.00000	1.00	0.00	283.1540		122.0379		283.1540						
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw				1.00000	0.83	0.17	325.1920		82.8012		283.9856						
E9518	Grade de 24 discos rebocável de d = 60 cm (24")				1.00000	0.62	0.38	4.7965		3.3402		4.2431						
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW				1.00000	0.86	0.14	251.0874		121.0902		232.8878						
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kw				1.00000	0.90	0.10	215.6480		95.0309		203.5863						
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw				1.00000	0.62	0.38	145.6737		52.2520		110.1735						
					Custo horário total de equipamento							1.118.0303						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
P9824	Servente				6.00000	h	21.7112				130.2672							
					Custo horário total de mão de obra							130.2672						
					Custo horário total de execução							1.248.2975						
					Custo unitário de execução							8.2734						
					Custo do FIC							0.2300						
					Custo do FIT							-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				144.41000	kg	0.6400				92.4224							
					Custo unitário total de material							92.4224						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³				1.02325	m³	1.3600				1.3916							
					Custo total de atividades auxiliares							1.3916						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				5914655	0.14441	t	33.3800				4.8204						
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³				5914354	1.91859	t	1.8400				3.5302						
					Custo unitário total de tempo fixo							8.3506						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.000	1.000	-	1.91859	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	1.5349		
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.14441	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000		
					Custo unitário total de transporte							1.5349						
					Custo calculado							115.2400						
					BDI							21.5100						
					Preço Unitário							140.03						



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 11.01.01

5214001 - Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 190.90 m²			FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário			Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo									
E9644	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kw/115 kw				1.00000	1.00	0.00	377.3312		159.4451	377.3312								
								Custo horário total de equipamento			377.3312								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total									
P9853	Pré-marcador				1.00000	h	23.6852			23.6852									
P9824	Servente				4.00000	h	21.7112			86.8448									
								Custo horário total de mão de obra			110.5300								
								Custo horário total de execução			487.8612								
								Custo unitário de execução			2.5556								
								Custo do FIC			-								
								Custo do FIT			-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário									
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				0.06000	kg	9.5280			0.5717									
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				0.35000	kg	9.8617			3.4516									
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				0.30000	l	21.1137			6.3341									
M2044	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária				0.00097	l	21.1137			0.0205									
								Custo unitário total de material			10.3779								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário									
								Custo total de atividades auxiliares			-								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário								
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				5914655	0.00006	t	33.3800			0.0020								
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				5914655	0.00035	t	33.3800			0.0117								
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				5914655	0.00048	t	33.3800			0.0160								
								Custo unitário total de tempo fixo			0.0297								
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00048	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00006	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00035	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
															Custo unitário total de transporte				0.0000
															Custo calculado				12.9800
															BDI				21.5100
															Preço Unitário				15.77



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Folha: 86178: 3635
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENJARDIM DE ARAUJO
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.01

5213359 - Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo i - com um pino - fornecimento e colocação						un	abril/2024				FIT		NÃO Incide			
							Produção da Equipe: 36 un				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO						Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total			
							Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw					1.00000	1.00	0.00	148.8495		58.6507		148.8495			
E9675	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kw					1.00000	1.00	0.00	1.0173		0.5614		1.0173			
E9764	Grupo gerador - 7,2 kVA					1.00000	1.00	0.00	10.1578		0.4770		10.1578			
						Custo horário total de equipamento				160.0246						
B - MÃO DE OBRA						Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total				
P9830	Montador					1.00000	h	30.0926				30.0926				
P9824	Servente					5.00000	h	21.7112				108.5560				
						Custo horário total de mão de obra				138.6486						
						Custo horário total de execução				298.6732						
						Custo unitário de execução				8.2965						
						Custo do FIC				-						
						Custo do FIT				-						
C - MATERIAL						Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário				
M2041	Adesivo à base de resina poliéster					0.10292	kg	34.4007				3.5405				
M1528	Broca de widia - d = 13 mm e c = 150 mm					0.00341	un	20.0934				0.0685				
M3829	Tacha refletiva em plástico injetado monodirecional com um pino - tipo i					1.00000	un	18.5697				18.5697				
						Custo unitário total de material				22.1787						
D - ATIVIDADES AUXILIARES						Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
						Custo total de atividades auxiliares				-						
E - TEMPO FIXO						Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário			
M2041	Adesivo à base de resina poliéster					5914655	0.00010	t	33.3800				0.0033			
M3829	Tacha refletiva em plástico injetado monodirecional com um pino - tipo i					5914655	0.00016	t	33.3800				0.0053			
						Custo unitário total de tempo fixo				0.0086						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M2041	Adesivo à base de resina poliéster	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00010	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M3829	Tacha refletiva em plástico injetado monodirecional com um pino - tipo i	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00016	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
						Custo unitário total de transporte				0.0000						
						Custo calculado				30.4900						
						BDI				21.5100						
						Preço Unitário				37.05						



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.02

5213360 - Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo i - com um pino - fornecimento e colocação					un	abril/2024 Produção da Equipe: 36 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw				1.00000	1.00	0.00	148.8495	58.6507	148.8495						
E9675	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kw				1.00000	1.00	0.00	1.0173	0.5614	1.0173						
E9764	Grupo gerador - 7,2 kVA				1.00000	1.00	0.00	10.1578	0.4770	10.1578						
					Custo horário total de equipamento				160.0246							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
P9830	Montador				1.00000	h	30.0926		30.0926							
P9824	Servente				5.00000	h	21.7112		108.5560							
					Custo horário total de mão de obra				138.6486							
					Custo horário total de execução				298.6732							
					Custo unitário de execução				8.2965							
					Custo do FIC				-							
					Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
M2041	Adesivo à base de resina poliéster				0.10292	kg	34.4007		3.5405							
M1528	Broca de widia - d = 13 mm e c = 150 mm				0.00341	un	20.0934		0.0685							
M3821	Tacha refletiva em plástico injetado bidirecional com um pino - tipo i				1.00000	un	22.9327		22.9327							
					Custo unitário total de material				26.5417							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
					Custo total de atividades auxiliares				-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
M2041	Adesivo à base de resina poliéster				5914655	0.00010	t	33.3800		0.0033						
M3821	Tacha refletiva em plástico injetado bidirecional com um pino - tipo i				5914655	0.00016	t	33.3800		0.0053						
					Custo unitário total de tempo fixo				0.0086							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M2041	Adesivo à base de resina poliéster	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00010	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M3821	Tacha refletiva em plástico injetado bidirecional com um pino - tipo i	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00016	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
					Custo unitário total de transporte				0.0000							
					Custo calculado				34.8500							
					BDI				21.5100							
					Preço Unitário				42.35							



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.03

5213364 - Remoção de placa de sinalização					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 10.56 m²				FIT FIC		Não Incide 0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário				Custo Total		
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo			
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw				1.00000	1.00		0.00		148.8495		58.6507		148.8495	
										Custo horário total de equipamento				148.8495	
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade			Custo Horário				Custo Horário Total		
P9824	Servente				3.00000	h			21.7112				65.1336		
									Custo horário total de mão de obra				65.1336		
									Custo horário total de execução				213.9831		
									Custo unitário de execução				20.2636		
									Custo do FIC				-		
									Custo do FIT				-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade			Preço Unitário				Custo Unitário		
									Custo unitário total de material				-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade			Custo Unitário				Custo Unitário		
									Custo total de atividades auxiliares				-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário			
										Custo unitário total de tempo fixo		-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	
											Custo unitário total de transporte				-
											Custo calculado				20.2600
											BDI				21.5100
											Preço Unitário				24.62



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.04

5213403 - Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm					m²		abril/2024				Produção da Equipe: 163.23 m²		FIT		Não Incide						
											FIC				0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário				Custo Total								
						Operativo	Improdutivo		Operativo		Improdutivo										
E9644	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kw/115 kw				1.00000	1.00	0.00		377.3312		159.4451		377.3312								
										Custo horário total de equipamento				377.3312							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário				Custo Horário Total									
P9853	Pré-marcador				1.00000	h		23.6852				23.6852									
P9824	Servente				4.00000	h		21.7112				86.8448									
										Custo horário total de mão de obra				110.5300							
										Custo horário total de execução				487.8612							
										Custo unitário de execução				2.9888							
										Custo do FIC				-							
										Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário				Custo Unitário									
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				0.10000	kg		9.5280				0.9528									
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				0.35000	kg		9.8617				3.4516									
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				0.50000	l		21.1137				10.5568									
M2044	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária				0.00097	l		21.1137				0.0205									
										Custo unitário total de material				14.9817							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário									
										Custo total de atividades auxiliares				-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário							
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				5914655	0.00010		t		33.3800				0.0033							
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				5914655	0.00035		t		33.3800				0.0117							
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				5914655	0.00080		t		33.3800				0.0267							
										Custo unitário total de tempo fixo				0.0417							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE					
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00080	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000		
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00010	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000		
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00035	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000		
															Custo unitário total de transporte					0.0000	
															Custo calculado					18.0400	
															BDI					21.5100	
															Preço Unitário					21.92	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.05

5213407 - Pintura de setas e zebrados com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 30.18 m²				FIT FIC		Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9644	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kw/115 kw				1.00000	1.00	0.00	377.3312		159.4451	377.3312								
									Custo horário total de equipamento				377.3312						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
P9853	Pré-marcador				1.00000	h	23.6852				23.6852								
P9824	Servente				4.00000	h	21.7112				86.8448								
									Custo horário total de mão de obra				110.5300						
									Custo horário total de execução				487.8612						
									Custo unitário de execução				16.1650						
									Custo do FIC				-						
									Custo do FIT				-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				0.10000	kg	9.5280				0.9528								
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				0.35000	kg	9.8617				3.4516								
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				0.50000	l	21.1137				10.5568								
M2044	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária				0.00097	l	21.1137				0.0205								
									Custo unitário total de material				14.9817						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
									Custo total de atividades auxiliares				-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				5914655	0.00010	t	33.3800				0.0033							
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				5914655	0.00035	t	33.3800				0.0117							
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				5914655	0.00080	t	33.3800				0.0267							
									Custo unitário total de tempo fixo				0.0417						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
M2036	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para demarcação viária				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00080	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M2037	Microesferas refletivas de vidro tipo i-b				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00010	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00035	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
															Custo unitário total de transporte				0.0000
															Custo calculado				31.2100
															BDI				21.5100
															Preço Unitário				37.92



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.06

5213571 - Placa em aço - película i + iii - fornecimento e implantação					m²	abril/2024 Produção da Equipe: 3 m²				FIT FIC	Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo								
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw				1.00000	0.30	0.70	148.8495		58.6507	85.7103							
								Custo horário total de equipamento			85.7103							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
P9830	Montador				1.00000	h	30.0926				30.0926							
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112				43.4224							
								Custo horário total de mão de obra			73.5150							
								Custo horário total de execução			159.2253							
								Custo unitário de execução			53.0751							
								Custo do FIC			-							
								Custo do FIT			-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
								Custo unitário total de material				-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
5213417	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + iii - confecção				1.00000	m²	455.3300				455.3300							
								Custo total de atividades auxiliares				455.3300						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
								Custo unitário total de tempo fixo				-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
													Custo unitário total de transporte				-	
													Custo calculado				508.4100	
													BDI				21.5100	
													Preço Unitário				617.77	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.07, 15.01

5213572 - Placa em aço - película iii + iii - fornecimento e implantação					m²	abril/2024 Produção da Equipe: 3 m²				FIT FIC	Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw				1.00000	0.30	0.70	148.8495	58.6507	85.7103					
								Custo horário total de equipamento		85.7103					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total						
P9830	Montador				1.00000	h	30.0926		30.0926						
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112		43.4224						
							Custo horário total de mão de obra		73.5150						
							Custo horário total de execução		159.2253						
							Custo unitário de execução		53.0751						
							Custo do FIC		-						
							Custo do FIT		-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário						
							Custo unitário total de material		-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
5213418	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo iii + iii - confecção				1.00000	m²	580.2800		580.2800						
							Custo total de atividades auxiliares		580.2800						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário						
								Custo unitário total de tempo fixo		-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN
													Custo unitário total de transporte		-
													Custo calculado		633.3600
													BDI		21.5100
													Preço Unitário		769.60



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Folha: 3683 de 3642
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENEDAMÉDIA SIREZA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 11.02.08, 15.02

5216111 - Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação		un	abril/2024		FIT	Não Incide	
			Produção da Equipe: 4 un		FIC	0.00000	
A - EQUIPAMENTO		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total
			Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	1.00000	0.30	0.70	148.8495	58.6507	85.7103
			Custo horário total de equipamento				85.7103
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total	
P9808	Carpinteiro	1.00000	h	26.6069		26.6069	
P9822	Pintor	0.50000	h	31.9171		15.9586	
P9824	Servente	1.00000	h	21.7112		21.7112	
			Custo horário total de mão de obra				64.2766
			Custo horário total de execução				149.9870
			Custo unitário de execução				37.4967
			Custo do FIC				-
			Custo do FIT				-
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário	
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	3.00000	m	12.8000		38.4000	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	0.69700	kg	29.8700		20.8194	
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	0.25622	l	32.0527		8.2125	
			Custo unitário total de material				67.4319
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário	
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	0.00375	m³	627.8800		2.3546	
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	0.05655	m³	44.6300		2.5238	
4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	0.05280	m³	16.8700		0.8907	
			Custo total de atividades auxiliares				5.7691
E - TEMPO FIXO		Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	5914655	0.00070	t	33.3800	0.0234	
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	5914655	0.01920	t	33.3800	0.6409	
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	5914655	0.00035	t	33.3800	0.0117	
			Custo unitário total de tempo fixo				0.6760

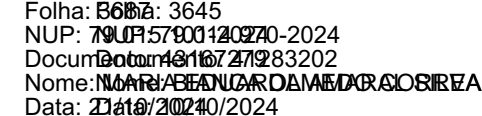
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00070	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.01920	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00035	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
Custo unitário total de transporte															0.0000	
Custo calculado															111.8000	
BDI															21.5100	
Preço Unitário															135.85	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 12.01

5212560 - Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária					un.dia		abril/2024 Produção da Equipe: 1 un.dia					FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
								Custo horário total de equipamento				-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
					0.00000		0.0000				0.0000								
							Custo horário total de mão de obra				0.0000								
							Custo horário total de execução				0.0000								
							Custo unitário de execução				0.0000								
							Custo do FIC				-								
							Custo do FIT				-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas				0.00116	kg	29.8700				0.0346								
							Custo unitário total de material				0.0346								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + i - confecção				0.00167	m²	405.3500				0.6769								
5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção				0.00167	un	336.8700				0.5626								
							Custo total de atividades auxiliares				1.2395								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas				5914655	0.00070	t	33.3800				0.0234							
5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + i - confecção				5914655	0.01240	t	33.3800				0.4139							
5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção				5914655	0.06738	t	33.3800				2.2491							
							Custo unitário total de tempo fixo				2.6864								
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT								Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + i - confecção				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.01240	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.06738	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00070	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
					Custo unitário total de transporte														0.0000
					Custo calculado														5.6500
					BDI														21.5100
					Preço Unitário														6.87



Utilizado no(s) Item(ns): 12.02

un.dia	abril/2024	FIT	Não Incide
	Produção da Equipe: 1 un.dia	FIC	0.00000

Pág. 3686



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 12.03

5212557 - Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - d = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária

un.dia

abril/2024

Produção da Equipe: 1 un.dia

FIT

FIC

Não Incide

0.00000

A - EQUIPAMENTO

Quantidade

Utilização

Operativo

Improdutivo

Custo Horário

Operativo

Improdutivo

Custo Total

Custo horário total de equipamento

-

B - MÃO DE OBRA

Quantidade

Unidade

Custo Horário

Custo Horário Total

0.00000

0.0000

0.0000

Custo horário total de mão de obra

0.0000

Custo horário total de execução

0.0000

Custo unitário de execução

0.0000

Custo do FIC

-

Custo do FIT

-

C - MATERIAL

Quantidade

Unidade

Preço Unitário

Custo Unitário

M0789 Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas

0.00116

kg

29.8700

0.0346

Custo unitário total de material

0.0346

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Quantidade

Unidade

Custo Unitário

Custo Unitário

5213416 Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + i - confecção

0.00131

m²

405.3500

0.5310

5219546 Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção

0.00167

un

336.8700

0.5626

Custo total de atividades auxiliares

1.0936

E - TEMPO FIXO

Código

Quantidade

Unidade

Custo Unitário

Custo Unitário

M0789 Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas

5914655

0.00070

t

33.3800

0.0234

5213416 Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + i - confecção

5914655

0.00974

t

33.3800

0.3251

5219546 Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção

5914655

0.06738

t

33.3800

2.2491

Custo unitário total de tempo fixo

2.5976

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Código do Serviço

LN

RP

P

FE

DMT

LN

RP

P

FE

Quantidade

Unidade

Custo Unitário

LN

RP

P

FE

Custo Unitário

5213416 Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + i - confecção

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

0.00974

tkm

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

0.0000

5219546 Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

0.06738

tkm

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

0.0000

M0789 Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

0.00070

tkm

Ver Comp

Ver Comp

Ver Comp

-

0.0000

Custo unitário total de transporte

0.0000

Custo calculado

5.3600

BDI

21.5100

Preço Unitário

6.51



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 12.04

AGA5213835 - Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, implantação e retirada					un.dia				abril/2024 Produção da Equipe: 1 un.dia				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização				Custo Horário				Custo Total			
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
							Custo horário total de equipamento								-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade 0.00000		Unidade				Custo Horário				Custo Horário Total			
							0.0000				0.0000				0.0000			
											Custo horário total de mão de obra				0.0000			
											Custo horário total de execução				0.0000			
											Custo unitário de execução				0.0000			
											Custo do FIC				-			
											Custo do FIT				-			
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade				Preço Unitário				Custo Unitário			
											Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade				Custo Unitário				Custo Unitário			
											Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade				Unidade				Custo Unitário		Custo Unitário	
											Custo unitário total de tempo fixo				-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE						
													Custo unitário total de transporte				-	
													Custo calculado				0.0000	
													BDI				21.5100	
													Preço Unitário				1.14	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Folha: 3648
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENEDAMÉDIA DOS REIS
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 12.05

5213380 - Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva e com sinalizador a led com bateria - h = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária					un.dia		abril/2024 Produção da Equipe: 1 un.dia				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento				-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
					0.00000		0.0000				0.0000					
					Custo horário total de mão de obra				0.0000							
					Custo horário total de execução				0.0000							
					Custo unitário de execução				0.0000							
					Custo do FIC				-							
					Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M0771	Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva				0.00167	un	355.0000				0.5928					
M0767	Sinalizador a LED com bateria				0.00500	un	218.2658				1.0913					
					Custo unitário total de material				1.6841							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
					Custo total de atividades auxiliares				-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M0767	Sinalizador a LED com bateria				5914655	0.00048	t	33.3800				0.0160				
M0771	Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva				5914655	0.00650	t	33.3800				0.2170				
					Custo unitário total de tempo fixo				0.2330							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
M0767	Sinalizador a LED com bateria				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00048	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
M0771	Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00650	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
					Custo unitário total de transporte				0.0000							
					Custo calculado				2.0600							
					BDI				21.5100							
					Preço Unitário				2.50							



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 12.06

5213850 - Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica										h		abril/2024				FIT		Não Incide			
												Produção da Equipe: 1 h				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total		
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo				
												Custo horário total de equipamento				-					
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade				Custo Horário				Custo Horário Total		
P9824 Servente										1.00000	h				21.7112				21.7112		
												Custo horário total de mão de obra				21.7112					
												Custo horário total de execução				21.7112					
												Custo unitário de execução				21.7112					
												Custo do FIC				-					
												Custo do FIT				-					
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade				Preço Unitário				Custo Unitário		
																			-		
												Custo unitário total de material				-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade				Custo Unitário				Custo Unitário		
												Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário				
																	-				
												Custo unitário total de tempo fixo				-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
												Custo unitário total de transporte				-					
												Custo calculado				21.7100					
												BDI				21.5100					
												Preço Unitário				26.38					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 13.01

AGA3713604 - Defesa semi-maleável simples - fornecimento e implantação					m		abril/2024				FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 1 m				FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
					Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000				0.0000			
					Custo horário total de mão de obra								0.0000					
					Custo horário total de execução								0.0000					
					Custo unitário de execução								0.0000					
					Custo do FIC								-					
					Custo do FIT								-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
											Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo				-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário					
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE
					Custo unitário total de transporte												-	
					Custo calculado												0.0000	
					BDI												21.5100	
					Preço Unitário												304.80	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 13.02

AGA3713902 - Terminal absorvedor de energia de abertura com nível de contenção TL3 para defesa metálica – fornecimento e implantação					un		abril/2024 Produção da Equipe: 1 un					FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário				Custo Total				
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
									Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total							
										0.00000							
										0.0000				0.0000			
										Custo horário total de mão de obra				0.0000			
										Custo horário total de execução				0.0000			
										Custo unitário de execução				0.0000			
										Custo do FIC				-			
										Custo do FIT				-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário							
										Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário							
										Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário						
											Custo unitário total de tempo fixo				-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				8,821.35



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 13.03

3713873 - Módulo de transição de defesa metálica para barreira rígida - fornecimento e implantação										un	abril/2024 Produção da Equipe: 4.52 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000								
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
											Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9082	Bate-estaca hidráulico para defensas montado em caminhão guindauto com capacidade de 20 t.M e carroceria de 4 t - 136 kw									1.00000	1.00	0.00	347.5501	149.0425	347.5501									
										Custo horário total de equipamento				347.5501										
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
P9801	Ajudante									3.00000	h		23.8854		71.6562									
P9830	Montador									1.00000	h		30.0926		30.0926									
										Custo horário total de mão de obra				101.7488										
										Custo horário total de execução				449.2989										
										Custo unitário de execução				99.4024										
										Custo do FIC				-										
										Custo do FIT				-										
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
M1971	Módulo de transição de defesa metálica tipo dupla onda com lâmina adicional para barreira rígida									1.00000	un		5,235.0700		5,235.0700									
										Custo unitário total de material				5,235.0700										
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
										Custo total de atividades auxiliares				-										
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
M1971	Módulo de transição de defesa metálica tipo dupla onda com lâmina adicional para barreira rígida									5915373	0.22000	t	18.1500		3.9930									
										Custo unitário total de tempo fixo				3.9930										
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
M1971	Módulo de transição de defesa metálica tipo dupla onda com lâmina adicional para barreira rígida									5914584	5914599	5914614	-	0.000	0.000	80.420	-	0.22000	tkm	2.7300	2.1800	1.7700	-	31.3155
														Custo unitário total de transporte				31.3155						
														Custo calculado				5,369.7800						
														BDI				21.5100						
														Preço Unitário				6,524.82						



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 13.04

EG000010 - Fornecimento e colocação de dispositivo refletivo para defensas					un		abril/2024 Produção da Equipe: 0 un			FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
					Custo horário total de equipamento							-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total							
					0.00000					0.0000	0.0000						
					Custo horário total de mão de obra							0.0000					
					Custo horário total de execução							0.0000					
					Custo unitário de execução							0.0000					
					Custo do FIC							-					
					Custo do FIT							-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário							
					Custo unitário total de material							-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário							
					Custo total de atividades auxiliares							-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário						
					Custo unitário total de tempo fixo							-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
					Custo unitário total de transporte												-
					Custo calculado												0.0000
					BDI												21.5100
					Preço Unitário												38.77



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 14.01

AGA4413996 - Enleivamento					m²		abril/2024				FIT		Não Incide		
							Produção da Equipe: 1 m²				FIC		0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total			
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo				
											Custo horário total de equipamento		-		
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total					
												0.00000		0.0000	
											Custo horário total de mão de obra		0.0000		
											Custo horário total de execução		0.0000		
											Custo unitário de execução		0.0000		
											Custo do FIC		-		
											Custo do FIT		-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário					
												Custo unitário total de material		-	
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário					
												Custo total de atividades auxiliares		-	
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário			
														Custo unitário total de tempo fixo	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	
													Custo unitário total de transporte		-
													Custo calculado		0.0000
													BDI		21.5100
													Preço Unitário		12.22



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 14.02

4413905 - Hidrossemeadura		m²	abril/2024		FIT	Não Incide
			Produção da Equipe: 415 m²		FIC	0.00000
A - EQUIPAMENTO		Quantidade	Utilização		Custo Horário	
			Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo
E9792	Caminhão para hidrossemeadura com capacidade de 7.500 l - 136 kw	1.00000	1.00	0.00	343.7316	131.9933
					343.7316	
					343.7316	
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total
P9824	Servente	8.00000	h	21.7112		173.6896
					173.6896	
					517.4212	
					1.2468	
					-	
					-	
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário
M0050	Aditivo natural tipo goma xantana para hidrossemeadura	0.02800	kg	97.7401		2.7367
M0220	Adubo à base de nitrogênio, fósforo e potássio (npk)	0.06000	kg	3.0631		0.1838
M0225	Adubo orgânico composto	0.20000	kg	0.2304		0.0461
M0217	Enxofre	0.00300	kg	3.9398		0.0118
M1756	Material formador de camada protetora para hidrossemeadura	0.50000	kg	2.4053		1.2026
M1755	Pó calcário dolomítico	0.17500	kg	0.1142		0.0200
M0223	Sementes para hidrossemeadura	0.02500	kg	29.9441		0.7486
					4.9496	
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário
					-	
E - TEMPO FIXO		Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	
M0050	Aditivo natural tipo goma xantana para hidrossemeadura	5914655	0.00003	t	33.3800	
M0220	Adubo à base de nitrogênio, fósforo e potássio (npk)	5914655	0.00006	t	33.3800	
M0225	Adubo orgânico composto	5914655	0.00020	t	33.3800	
M1756	Material formador de camada protetora para hidrossemeadura	5914655	0.00050	t	33.3800	
M1755	Pó calcário dolomítico	5914655	0.00018	t	33.3800	
M0223	Sementes para hidrossemeadura	5914655	0.00003	t	33.3800	
					0.0334	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE						Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
						LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
M0050	Aditivo natural tipo goma xantana para hidrossemeadura	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00003	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M0220		Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00006	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M0223		Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00003	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M0225		Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00020	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M1755	Pó calcário dolomítico	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00018	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M1756	Material formador de camada protetora para hidrossemeadura	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00050	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
Custo unitário total de transporte																			0.0000
Custo calculado																			6.2500
BDI																			21.5100
Preço Unitário																			7.59



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL

NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 14.03

5501710 - Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m					m³		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 286.19 m³			FIC		0.02780				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário			Custo Total				
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo			
E9541 Trator sobre esteiras com lâmina - 259 kw					1.00000		1.00		0.00		760.1634		299.4015			
											760.1634		760.1634			
											Custo horário total de equipamento		760.1634			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total				
P9824 Servente					1.00000		h					21.7112		21.7112		
												Custo horário total de mão de obra		21.7112		
												Custo horário total de execução		781.8746		
												Custo unitário de execução		2.7320		
												Custo do FIC		0.0759		
												Custo do FIT		-		
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário				
												Custo unitário total de material		-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário				
												Custo total de atividades auxiliares		-		
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário		
											Custo unitário total de tempo fixo			-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
									Quantidade	Unidade						
											Custo unitário total de transporte				-	
											Custo calculado				2.8100	
											BDI				21.5100	
											Preço Unitário				3.41	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Folha: 8700
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4915774-27283202
Nome: NARA BENEDICARDA DOS REIS
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 14.04

4915774 - Recomposição de erosão em corte ou aterro com material de jazida										m³		abril/2024				FIT		Não Incide				
												Produção da Equipe: 2.8125 m³				FIC		0.02780				
A - EQUIPAMENTO										Quantidade		Utilização		Custo Horário				Custo Total				
												Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo				
E9647	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kw									1.00000		1.00		0.00		9.0916		1.0427				
																Custo horário total de equipamento		9.0916				
B - MÃO DE OBRA										Quantidade		Unidade		Custo Horário				Custo Horário Total				
P9824	Servente									2.00000		h		21.7112				43.4224				
														Custo horário total de mão de obra				43.4224				
														Custo horário total de execução				52.5140				
														Custo unitário de execução				18.6716				
														Custo do FIC				0.5191				
														Custo do FIT				-				
C - MATERIAL										Quantidade		Unidade		Preço Unitário				Custo Unitário				
														Custo unitário total de material				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário				
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³									1.10027		m³		1.3600				1.4964				
														Custo total de atividades auxiliares				1.4964				
E - TEMPO FIXO										Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário		
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³									5914353		2.06301		t		1.4700				3.0326		
																Custo unitário total de tempo fixo				3.0326		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço					DMT					Quantidade		Unidade		Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE				
4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³				5914314	5914329	5914344	-	0.000	0.000	1.000	-	2.06301	tkm	1.2600	1.0000	0.8100	-	1.6710			
																Custo unitário total de transporte				1.6710		
																Custo calculado				25.3900		
																BDI				21.5100		
																Preço Unitário				30.85		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 15.03

AGA4413013 - Cerca de passagem de fauna com tela de alambrado sobre mureta de blocos de concreto - H = 20 cm - mourões de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m					m		abril/2024				FIT		Não Incide										
							Produção da Equipe: 1 m				FIC		0.00000										
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total									
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo											
											Custo horário total de equipamento		-										
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total													
					0.00000					0.0000		0.0000											
											Custo horário total de mão de obra		0.0000										
											Custo horário total de execução		0.0000										
											Custo unitário de execução		0.0000										
											Custo do FIC		-										
											Custo do FIT		-										
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário													
											Custo unitário total de material		-										
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário													
											Custo total de atividades auxiliares		-										
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário											
											Custo unitário total de tempo fixo		-										
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE				
									Custo unitário total de transporte				-										
									Custo calculado				0.0000										
									BDI				21.5100										
									Preço Unitário				211.00										



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.01

P9955 - Engenheiro chefe					mês		abril/2024				FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
							Custo horário total de equipamento				-						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
					0.00000						0.0000	0.0000					
									Custo horário total de mão de obra				0.0000				
									Custo horário total de execução				0.0000				
									Custo unitário de execução				0.0000				
									Custo do FIC				-				
									Custo do FIT				-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
									Custo unitário total de material				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
									Custo total de atividades auxiliares				-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
									Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				33,763.47



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.02

P9840 - Encarregado geral					mês		abril/2024				FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento								-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
					0.00000						0.0000	0.0000				
													Custo horário total de mão de obra			
													Custo horário total de execução			
													Custo unitário de execução			
													Custo do FIC			
													Custo do FIT			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
													Custo unitário total de material			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
													Custo total de atividades auxiliares			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
													Custo unitário total de tempo fixo			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
													Custo unitário total de transporte			
													Custo calculado			
													BDI			
													Preço Unitário			
													14,313.83			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.03

P9897 - Técnico de meio ambiente					mês		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 1 mês			FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total				
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo					
										Custo horário total de equipamento			-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total					
					0.00000					0.0000			0.0000			
										Custo horário total de mão de obra			0.0000			
										Custo horário total de execução			0.0000			
										Custo unitário de execução			0.0000			
										Custo do FIC			-			
										Custo do FIT			-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário					
										Custo unitário total de material			-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário					
										Custo total de atividades auxiliares			-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário			
										Custo unitário total de tempo fixo			-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE				Quantidade
													Custo unitário total de transporte			-
													Custo calculado			0.0000
													BDI			21.5100
													Preço Unitário			9,396.72



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.04, 16.01.02.05

P9948 - Motorista de veículo leve - mensalista					mês		abril/2024				FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
							Custo horário total de equipamento				-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
					0.00000		0.0000				0.0000							
									Custo horário total de mão de obra				0.0000					
									Custo horário total de execução				0.0000					
									Custo unitário de execução				0.0000					
									Custo do FIC				-					
									Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
									Custo unitário total de material				-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
									Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
									Custo unitário total de tempo fixo				-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário					
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE
													Custo unitário total de transporte				-	
													Custo calculado				0.0000	
													BDI				21.5100	
													Preço Unitário				6,363.37	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL

NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.05

P9878 - Secretária					mês		abril/2024				FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo	Total						
							Custo horário total de equipamento				-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
							0.00000				0.0000		0.0000			
							Custo horário total de mão de obra				0.0000					
							Custo horário total de execução				0.0000					
							Custo unitário de execução				0.0000					
							Custo do FIC				-					
							Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
							Custo unitário total de material				-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
							Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
								Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
									Custo unitário total de transporte				-			
									Custo calculado				0.0000			
									BDI				21.5100			
									Preço Unitário				7,666.24			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.06, 16.01.02.06, 16.02.01.02

AGAE9093 - Veículo leve - 53 kW (sem motorista)					mês		abril/2024			FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 1 mês			FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
									Custo horário total de equipamento		-						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total								
							0.00000		0.0000		0.0000						
									Custo horário total de mão de obra		0.0000						
									Custo horário total de execução		0.0000						
									Custo unitário de execução		0.0000						
									Custo do FIC		-						
									Custo do FIT		-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário								
									Custo unitário total de material		-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário								
									Custo total de atividades auxiliares		-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
										Custo unitário total de tempo fixo			-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT								
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				3,133.15



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.07

AGAE9560 - Ônibus coletivo					mês		abril/2024				FIT		Não Incide						
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo							
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo	Total							
					Custo horário total de equipamento									-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total									
							0.00000			0.0000			0.0000						
					Custo horário total de mão de obra									0.0000					
					Custo horário total de execução									0.0000					
					Custo unitário de execução									0.0000					
					Custo do FIC									-					
					Custo do FIT									-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário									
										Custo unitário total de material			-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário									
										Custo total de atividades auxiliares			-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário								
											Custo unitário total de tempo fixo			-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
					Custo unitário total de transporte														-
					Custo calculado														0.0000
					BDI														21.5100
					Preço Unitário														40,147.67



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.08

P9946 - Engenheiro auxiliar					mês		abril/2024				FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
					Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000				0.0000			
					Custo horário total de mão de obra								0.0000					
					Custo horário total de execução								0.0000					
					Custo unitário de execução								0.0000					
					Custo do FIC								-					
					Custo do FIT								-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
											Custo unitário total de material				-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares				-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo				-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário					
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE
													Custo unitário total de transporte				-	
													Custo calculado				0.0000	
													BDI				21.5100	
													Preço Unitário				27,021.82	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.09

P9903 - Auxiliar técnico					mês		abril/2024				FIT		Não Incide							
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo											
					Custo horário total de equipamento								-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total									
							0.00000				0.0000				0.0000					
					Custo horário total de mão de obra								0.0000							
					Custo horário total de execução								0.0000							
					Custo unitário de execução								0.0000							
					Custo do FIC								-							
					Custo do FIT								-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário									
											Custo unitário total de material				-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
											Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
												Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
					Custo unitário total de transporte															-
					Custo calculado															0.0000
					BDI															21.5100
					Preço Unitário															5,707.01



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.01.10

AGE9093 - Veículo leve - 53 kW (sem motorista)					mês		abril/2024			FIT		Não Incide								
							Produção da Equipe: 0 mês			FIC		0.00000								
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total								
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo									
					Custo horário total de equipamento							-								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total										
							0.00000			0.0000			0.0000							
					Custo horário total de mão de obra							0.0000								
					Custo horário total de execução							0.0000								
					Custo unitário de execução							0.0000								
					Custo do FIC							-								
					Custo do FIT							-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário										
										Custo unitário total de material			-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário										
										Custo total de atividades auxiliares			-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário									
											Custo unitário total de tempo fixo			-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
																Custo unitário total de transporte				-
																Custo calculado				0.0000
																BDI				21.5100
																Preço Unitário				3,167.49



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.02.01

P9883 - Chefe do setor administrativo					mês		abril/2024				FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo	Total							
					Custo horário total de equipamento								-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
							0.00000				0.0000		0.0000				
					Custo horário total de mão de obra								0.0000				
					Custo horário total de execução								0.0000				
					Custo unitário de execução								0.0000				
					Custo do FIC								-				
					Custo do FIT								-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
											Custo unitário total de material		-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
											Custo total de atividades auxiliares		-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
												Custo unitário total de tempo fixo		-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
					Custo unitário total de transporte											-	
					Custo calculado											0.0000	
					BDI											21.5100	
					Preço Unitário											9,899.08	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.02.02

P9809 - Encarregado administrativo										mês		abril/2024				FIT		Não Incide			
												Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total		
											Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo				
										Custo horário total de equipamento										-	
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total						
																				0.00000	
										0.0000										0.0000	
										Custo horário total de mão de obra										0.0000	
										Custo horário total de execução										0.0000	
										Custo unitário de execução										0.0000	
										Custo do FIC										-	
										Custo do FIT										-	
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário						
										Custo unitário total de material										-	
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário						
										Custo total de atividades auxiliares										-	
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário				
										Custo unitário total de tempo fixo										-	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE				Quantidade
										Custo unitário total de transporte										-	
										Custo calculado										0.0000	
										BDI										21.5100	
										Preço Unitário										9,898.49	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.02.03

P9896 - Porteiro					mês		abril/2024				FIT		Não Incide									
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000									
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total										
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo													
					Custo horário total de equipamento								-									
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total											
							0.00000				0.0000				0.0000							
					Custo horário total de mão de obra								0.0000									
					Custo horário total de execução								0.0000									
					Custo unitário de execução								0.0000									
					Custo do FIC								-									
					Custo do FIT								-									
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário											
											Custo unitário total de material				-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário											
											Custo total de atividades auxiliares				-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário										
												Custo unitário total de tempo fixo				-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário									
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário			
																	Custo unitário total de transporte				-	
																	Custo calculado				0.0000	
																	BDI				21.5100	
																	Preço Unitário				5,341.32	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.02.04

P9827 - Vigia					mês		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 1 mês			FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento								-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total						
							0.00000			0.0000			0.0000			
					Custo horário total de mão de obra								0.0000			
					Custo horário total de execução								0.0000			
					Custo unitário de execução								0.0000			
					Custo do FIC								-			
					Custo do FIT								-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário						
										Custo unitário total de material			-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário						
										Custo total de atividades auxiliares			-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário					
											Custo unitário total de tempo fixo			-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte											-
					Custo calculado											0.0000
					BDI											21.5100
					Preço Unitário											6,472.10



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.02.07

P9806 - Auxiliar administrativo										mês		abril/2024				Produção da Equipe: 1 mês		FIT		Não Incide					
																FIC		0.00000							
A - EQUIPAMENTO										Quantidade		Utilização				Custo Horário				Custo Total					
												Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
																Custo horário total de equipamento				-					
B - MÃO DE OBRA										Quantidade		Unidade		Custo Horário				Custo Horário Total							
																						0.00000			
																0.0000				0.0000					
																Custo horário total de mão de obra				0.0000					
																Custo horário total de execução				0.0000					
																Custo unitário de execução				0.0000					
																Custo do FIC				-					
																Custo do FIT				-					
C - MATERIAL										Quantidade		Unidade		Preço Unitário				Custo Unitário							
																Custo unitário total de material				-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário							
																Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO										Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário					
																Custo unitário total de tempo fixo				-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Quantidade		Unidade		Custo Unitário			
										LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE					LN	RP	P	FE
																				Custo unitário total de transporte				-	
																				Custo calculado				0.0000	
																				BDI				21.5100	
																				Preço Unitário				5,615.72	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.01.02.08

P9842 - Faxineiro					mês				abril/2024				FIT		Não Incide		
									Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total			
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
									Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade				Custo Horário				Custo Horário Total			
					0.00000					0.0000				0.0000			
									Custo horário total de mão de obra				0.0000				
									Custo horário total de execução				0.0000				
									Custo unitário de execução				0.0000				
									Custo do FIC				-				
									Custo do FIT				-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade				Preço Unitário				Custo Unitário			
									Custo unitário total de material				-				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade				Custo Unitário				Custo Unitário			
									Custo total de atividades auxiliares				-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade				Custo Unitário				Custo Unitário		
									Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				4,787.18



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.02.01.01

P9893 - Encarregado de pavimentação					mês		abril/2024				FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo				
						Operativo		Improdutivo	Operativo		Improdutivo	Total				
					Custo horário total de equipamento								-			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total					
					0.00000						0.0000			0.0000		
					Custo horário total de mão de obra								0.0000			
					Custo horário total de execução								0.0000			
					Custo unitário de execução								0.0000			
					Custo do FIC								-			
					Custo do FIT								-			
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário					
					Custo unitário total de material								-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário					
					Custo total de atividades auxiliares								-			
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário				
					Custo unitário total de tempo fixo								-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte								-			
					Custo calculado								0.0000			
					BDI								21.5100			
					Preço Unitário								10,032.29			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.02.02.01

P9949 - Topógrafo					mês				abril/2024				Produção da Equipe: 1 mês				FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade				Utilização				Custo Horário				Custo Total									
									Operativo				Improdutivo						Operativo				Improdutivo			
													Custo horário total de equipamento				-									
B - MÃO DE OBRA					Quantidade				Unidade				Custo Horário				Custo Horário Total									
					0.00000								0.0000				0.0000									
													Custo horário total de mão de obra				0.0000									
													Custo horário total de execução				0.0000									
													Custo unitário de execução				0.0000									
													Custo do FIC				-									
													Custo do FIT				-									
C - MATERIAL					Quantidade				Unidade				Preço Unitário				Custo Unitário									
																	Custo unitário total de material				-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade				Unidade				Custo Unitário				Custo Unitário									
																	Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO					Código				Quantidade				Unidade				Custo Unitário				Custo Unitário					
																	Custo unitário total de tempo fixo				-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade				Unidade				Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE									LN	RP	P	FE		
																	Custo unitário total de transporte				-					
																	Custo calculado				0.0000					
																	BDI				21.5100					
																	Preço Unitário				7.697.79					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.02.02.02

P9950 - Auxiliar de topografia					mês		abril/2024				FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário				Custo Total			
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo				
					Custo horário total de equipamento									-		
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário				Custo Horário Total				
					0.00000							0.0000	0.0000			
					Custo horário total de mão de obra									0.0000		
					Custo horário total de execução									0.0000		
					Custo unitário de execução									0.0000		
					Custo do FIC									-		
					Custo do FIT									-		
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário				Custo Unitário				
					Custo unitário total de material									-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário				
					Custo total de atividades auxiliares									-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário			
					Custo unitário total de tempo fixo									-		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte									-		
					Custo calculado									0.0000		
					BDI									21.5100		
					Preço Unitário									6,071.65		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.02.02.03, 16.03.02.01.03, 16.03.02.02.03, 16.03.02.03.03

AGAME9125 - Van furgão a diesel - 93 kW					mês		abril/2024				FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 0 mês				FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário				Custo Total			
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
							Custo horário total de equipamento						-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total							
										0.00000							
									0.0000				0.0000				
									Custo horário total de mão de obra				0.0000				
									Custo horário total de execução				0.0000				
									Custo unitário de execução				0.0000				
									Custo do FIC				-				
									Custo do FIT				-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário							
										Custo unitário total de material							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário							
										Custo total de atividades auxiliares							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário					
												Custo unitário total de tempo fixo					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE		Quantidade	Unidade	LN	RP
													Custo unitário total de transporte				-
													Custo calculado				0.0000
													BDI				21.5100
													Preço Unitário				14,246.87



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.02.03.01
P9876 - Técnico de segurança do trabalho

P9876 - Técnico de segurança do trabalho					mês		abril/2024				FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 1 mês				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
					0.00000						0.0000					
											Custo horário total de mão de obra					
											Custo horário total de execução					
											Custo unitário de execução					
											Custo do FIC					
											Custo do FIT					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
											Custo unitário total de material					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
											Custo total de atividades auxiliares					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
													Custo unitário total de tempo fixo			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
													Custo unitário total de transporte			
													Custo calculado			
													BDI			
													Preço Unitário			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.03.01.01

AGAP9875 - Encarregado de Turma					eq.mês		abril/2024				FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 1 eq.mês				FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
							Custo horário total de equipamento				-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total							
							0.00000				0.0000		0.0000					
							Custo horário total de mão de obra				0.0000							
							Custo horário total de execução				0.0000							
							Custo unitário de execução				0.0000							
							Custo do FIC				-							
							Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário							
											Custo unitário total de material		-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
											Custo total de atividades auxiliares		-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
												Custo unitário total de tempo fixo		-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE						
					Custo unitário total de transporte				-									
					Custo calculado				0.0000									
					BDI				21.5100									
					Preço Unitário				6,855.29									



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.03.01.02

AGAP9804 - Apontador					eq.mês		abril/2024				FIT		Não Incide						
							Produção da Equipe: 1 eq.mês				FIC		0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
							Custo horário total de equipamento				-								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
							0.00000				0.0000		0.0000						
							Custo horário total de mão de obra				0.0000								
							Custo horário total de execução				0.0000								
							Custo unitário de execução				0.0000								
							Custo do FIC				-								
							Custo do FIT				-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
											Custo unitário total de material		-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
											Custo total de atividades auxiliares		-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
												Custo unitário total de tempo fixo		-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
												Custo unitário total de transporte		-					
												Custo calculado		0.0000					
												BDI		21.5100					
												Preço Unitário		6,216.78					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.03.02.01.01, 16.03.02.02.01, 16.03.02.03.01

AGAP9858 - Laboratorista					eq.mês		abril/2024				FIT		Não Incide								
							Produção da Equipe: 1 eq.mês				FIC		0.00000								
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total									
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo												
							Custo horário total de equipamento				-										
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total										
							0.00000				0.0000		0.0000								
							Custo horário total de mão de obra				0.0000										
							Custo horário total de execução				0.0000										
							Custo unitário de execução				0.0000										
							Custo do FIC				-										
							Custo do FIT				-										
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário										
											Custo unitário total de material		-								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário										
											Custo total de atividades auxiliares		-								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
												Custo unitário total de tempo fixo		-							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário								
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário		
																	Custo unitário total de transporte				-
																	Custo calculado				0.0000
																	BDI				21.5100
																	Preço Unitário				7,586.84



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.03.02.01.02, 16.03.02.02.02, 16.03.02.03.02

AGAP9833 - Auxiliar de Laboratório					eq.mês		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 1 eq.mês			FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento							-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total						
													0.00000	0.0000	0.0000	
					Custo horário total de mão de obra							0.0000				
					Custo horário total de execução							0.0000				
					Custo unitário de execução							0.0000				
					Custo do FIC							-				
					Custo do FIT							-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário						
													Custo unitário total de material	-		
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário						
													Custo total de atividades auxiliares	-		
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário					
														Custo unitário total de tempo fixo	-	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
					Custo unitário total de transporte											-
					Custo calculado											0.0000
					BDI											21.5100
					Preço Unitário											5,607.49



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.03.03.01

AGAP9947 - Técnico Florestal					eq.mês		abril/2024				FIT		Não Incide			
							Produção da Equipe: 1 eq.mês				FIC		0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
					0.00000						0.0000	0.0000				
											Custo horário total de mão de obra					
											Custo horário total de execução					
											Custo unitário de execução					
											Custo do FIC					
											Custo do FIT					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
											Custo unitário total de material					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
											Custo total de atividades auxiliares					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
											Custo unitário total de tempo fixo					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
													Custo unitário total de transporte			
													Custo calculado			
													BDI			
													Preço Unitário			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.03.04.01

AGR030010 - Manutenção de canteiro de obra e acampamento					mês		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 0 mês			FIC		0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento					-						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total							
									0.00000							
					Custo horário total de mão de obra					0.0000						
					Custo horário total de execução					0.0000						
					Custo unitário de execução					0.0000						
					Custo do FIC					-						
					Custo do FIT					-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário							
									Custo unitário total de material							
										-						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
									Custo total de atividades auxiliares							
										-						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário						
										Custo unitário total de tempo fixo						
										-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP
										Custo unitário total de transporte					-	
										Custo calculado					0.0000	
										BDI					21.5100	
										Preço Unitário					12,735.66	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

Utilizado no(s) Item(ns): 16.03.05.01

AGR040010 - Despesas diversas

AGR040010 - Despesas diversas					vb		abril/2024 Produção da Equipe: 0 vb				FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo											
					Custo horário total de equipamento								-							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total									
					0.00000		0.0000				0.0000									
					Custo horário total de mão de obra								0.0000							
					Custo horário total de execução								0.0000							
					Custo unitário de execução								0.0000							
					Custo do FIC								-							
					Custo do FIT								-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário									
					Custo unitário total de material								-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário									
					Custo total de atividades auxiliares								-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
					Custo unitário total de tempo fixo								-							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
					Custo unitário total de transporte															-
					Custo calculado															0.0000
					BDI															21.5100
					Preço Unitário															438,297.21



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Folha: 8719 - 3688
NUP: 790157901420240-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENUARDA MEDA SOBRINHA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 4915776

4919547 - Tela de proteção para roçada em tubo galvanizado 4,0 x 1,5 m - confecção					un	abril/2024				FIT		Não Incide					
						Produção da Equipe: 10.48 un				FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total							
						Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
										Custo horário total de equipamento							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total							
P9824	Servente				2.00000	h		21.7112		43.4224							
									Custo horário total de mão de obra		43.4224						
									Custo horário total de execução		43.4224						
									Custo unitário de execução		4.1434						
									Custo do FIC		-						
									Custo do FIT		-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário							
M0167	Tela de poliamida industrial - e = 0,40 mm e malha de 1,6 mm				6.60000	m²		14.7847		97.5790							
M0168	Abraçadeira de poliamida - e = 3,6 mm e c = 200 mm				55.00000	un		0.2084		11.4620							
M0169	Roda em aço e pneu com câmara de ar 83/203 mm (3,25"/8") para carrinho de mão				2.00000	un		68.0000		136.0000							
M0164	Tubo em aço galvanizado - e = 1,50 mm e seção de 20 x 20 mm				13.75000	m		12.4976		171.8420							
M0166	Tubo em aço galvanizado - e = 2,25 mm e d = 20 mm (3/4")				1.98000	m		30.4254		60.2423							
									Custo unitário total de material		477.1253						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário							
1419543	Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"				14.00000	un		0.1800		2.5200							
2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX				0.02468	kg		101.8300		2.5132							
									Custo total de atividades auxiliares		5.0332						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário					
M0167	Tela de poliamida industrial - e = 0,40 mm e malha de 1,6 mm				5915474	0.00106		t		30.3700		0.0322					
M0168	Abraçadeira de poliamida - e = 3,6 mm e c = 200 mm				5915474	0.00006		t		30.3700		0.0018					
M0169	Roda em aço e pneu com câmara de ar 83/203 mm (3,25"/8") para carrinho de mão				5915474	0.00396		t		30.3700		0.1203					
M0164	Tubo em aço galvanizado - e = 1,50 mm e seção de 20 x 20 mm				5915474	0.01514		t		30.3700		0.4598					
M0166	Tubo em aço galvanizado - e = 2,25 mm e d = 20 mm (3/4")				5915474	0.00257		t		30.3700		0.0781					
									Custo unitário total de tempo fixo		0.6922						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
M0164	Tubo em aço galvanizado - e = 1,50 mm e seção de 20 x 20 mm	5915322	5915323	5915324	-	0.000	0.000	0.000	-	0.01514	tkm	1.8300	1.4600	1.1900	-	0.0000	
M0166	Tubo em aço galvanizado - e = 2,25 mm e d = 20 mm (3/4")	5915322	5915323	5915324	-	0.000	0.000	0.000	-	0.00257	tkm	1.8300	1.4600	1.1900	-	0.0000	
M0167	Tela de poliamida industrial - e = 0,40 mm e malha de 1,6 mm	5915322	5915323	5915324	-	0.000	0.000	29.620	-	0.00106	tkm	1.8300	1.4600	1.1900	-	0.0374	
M0168	Abraçadeira de poliamida - e = 3,6 mm e c = 200 mm	5915322	5915323	5915324	-	0.000	0.000	29.620	-	0.00006	tkm	1.8300	1.4600	1.1900	-	0.0021	
M0169	Roda em aço e pneu com câmara de ar 83/203 mm (3,25"/8") para carrinho de mão	5915322	5915323	5915324	-	0.000	0.000	29.620	-	0.00396	tkm	1.8300	1.4600	1.1900	-	0.1396	
															Custo unitário total de transporte		0.1791
															Custo calculado		487.1700



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 4919547

1419543 - Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"					un	abril/2024 Produção da Equipe: 249 un			FIT FIC	Não Incide 0.00000											
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total											
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo												
E9717	Máquina policorte - 2,20 kw				1.00000	0.42	0.58	0.1499	0.1026	0.1225											
E9764	Grupo gerador - 7,2 kVA				1.00000	0.42	0.58	10.1578	0.4770	4.5429											
								Custo horário total de equipamento		4.6654											
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário	Custo Horário Total												
P9823	Serralheiro				1.00000	h		31.8150		31.8150											
								Custo horário total de mão de obra		31.8150											
								Custo horário total de execução		36.4804											
								Custo unitário de execução		0.1465											
								Custo do FIC		-											
								Custo do FIT		-											
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Unitário												
M0076	Disco de corte abrasivo para policorte - d = 300 mm				0.00250	un		15.2953		0.0382											
								Custo unitário total de material		0.0382											
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário	Custo Unitário												
								Custo total de atividades auxiliares		-											
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário												
								Custo unitário total de tempo fixo		-											
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT												
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 4919547

2408057 - Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX					kg		abril/2024 Produção da Equipe: 1.337220 kg			FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9547	Máquina de solda elétrica transformadora 250 a - 9,20 kw				1.00000	1.00	0.00	0.2443		0.1348		0.2443							
E9753	Grupo gerador - 23 kVA				1.00000	1.00	0.00	26.7118		5.4358		26.7118							
					Custo horário total de equipamento							26.9561							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total									
P9801	Ajudante				1.00000	h	23.8854			23.8854									
P9825	Soldador				1.00000	h	37.5243			37.5243									
					Custo horário total de mão de obra							61.4097							
					Custo horário total de execução							88.3658							
					Custo unitário de execução							66.0817							
					Custo do FIC							-							
					Custo do FIT							-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário									
M1397	Eletrodo revestido e60xx				1.00000	kg	35.6913			35.6913									
					Custo unitário total de material							35.6913							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário									
					Custo total de atividades auxiliares							-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário								
M1397	Eletrodo revestido e60xx				5914655	0.00100	t	33.3800			0.0334								
					Custo unitário total de tempo fixo							0.0334							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M1397	Eletrodo revestido e60xx				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00100	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
					Custo unitário total de transporte							0.0000							
					Custo calculado							101.8300							



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Folha: 8713 de 3691
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENJARDAMÉDIA SIOREZA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 0804385

1107892 - Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais						m³	abril/2024		Produção da Equipe: 3.928990 m³		FIT	Não Incide								
									FIC		0.00000									
A - EQUIPAMENTO						Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total									
							Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9010	Balança plataforma digital à bateria, com mesa de 75 x 75 cm e capacidade de 500 kg					1.00000	1.00	0.00	1.1563	0.7768	1.1563									
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw					1.00000	1.00	0.00	48.1988	28.4318	48.1988									
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l					4.00000	0.90	0.10	0.7129	0.4847	2.7603									
E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l					3.00000	0.41	0.59	1.4833	1.0084	3.6093									
						Custo horário total de equipamento				55.7247										
B - MÃO DE OBRA						Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total										
P9821	Pedreiro					1.00000	h	26.3266		26.3266										
P9824	Servente					9.00000	h	21.7112		195.4008										
						Custo horário total de mão de obra				221.7274										
						Custo horário total de execução				277.4521										
						Custo unitário de execução				70.6166										
						Custo do FIC				-										
						Custo do FIT				-										
C - MATERIAL						Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário										
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa					0.84646	kg	6.2932		5.3269										
M0082	Areia média lavada					0.63334	m³	50.6800		32.0977										
M0191	Brita 1					0.36754	m³	83.0000		30.5058										
M0192	Brita 2					0.36754	m³	83.0000		30.5058										
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco					282.15207	kg	0.6400		180.5773										
						Custo unitário total de material				279.0135										
D - ATIVIDADES AUXILIARES						Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário										
						Custo total de atividades auxiliares				-										
E - TEMPO FIXO						Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário									
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa					5914655	0.00085	t	33.3800		0.0284									
M0082	Areia média lavada					5914647	0.95001	t	1.7600		1.6720									
M0191	Brita 1					5914647	0.55131	t	1.7600		0.9703									
M0192	Brita 2					5914647	0.55131	t	1.7600		0.9703									
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco					5914655	0.28215	t	33.3800		9.4182									
						Custo unitário total de tempo fixo				13.0592										
F - MOMENTO DE TRANSPORTE						Código do Serviço				DMT		Custo Unitário				Custo Unitário				
						LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE					
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa					Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00085	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000				
M0082	Areia média lavada					5914359	5914374	5914389	-	0.000	17.200	231.820	-	0.95001	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	192.1985
M0191	Brita 1					5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	0.55131	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	63.2948
M0192	Brita 2					5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	0.55131	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	63.2948
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco					Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.28215	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000				
						Custo unitário total de transporte				318.7881										
						Custo calculado				687.4300										



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 0804385

3103302 - Formas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada						m²	abril/2024				FIT		Não Incide					
							Produção da Equipe: 1 m²				FIC		0.00000					
A - EQUIPAMENTO						Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
							Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
E9066	Grupo gerador - 14 kva					0.09372	1.00	0.00	18.2718		4.5966			1.7124				
E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw					0.09372	1.00	0.00	26.0172		25.6715			2.4383				
						Custo horário total de equipamento								4.1507				
B - MÃO DE OBRA						Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
P9801	Ajudante					0.90000	h	23.8854						21.4969				
P9808	Carpinteiro					0.90000	h	26.6069						23.9462				
						Custo horário total de mão de obra								45.4431				
						Custo horário total de execução								49.5938				
						Custo unitário de execução								49.5938				
						Custo do FIC								-				
						Custo do FIT								-				
C - MATERIAL						Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira					0.01852	l	12.8895						0.2387				
M1205	Prego de ferro					0.02365	kg	19.5740						0.4629				
M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm					1.21489	m	4.2055						5.1092				
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm					0.40430	m²	41.2779						16.6887				
						Custo unitário total de material								22.4995				
D - ATIVIDADES AUXILIARES						Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
						Custo total de atividades auxiliares								-				
E - TEMPO FIXO						Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira					5914655	0.00002	t	33.3800						0.0007			
M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm					5914655	0.00304	t	33.3800						0.1015			
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm					5914655	0.01011	t	33.3800						0.3375			
M1205	Prego de ferro					5914655	0.00002	t	33.3800						0.0007			
						Custo unitário total de tempo fixo								0.4404				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE						Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário
						LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE			
M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm					Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00304	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-		0.0000	
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira					Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00002	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-		0.0000	
M1205	Prego de ferro					Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00002	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-		0.0000	
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm					Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.01011	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-		0.0000	
						Custo unitário total de transporte								0.0000				
						Custo calculado								72.8100				



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 0705233

1109669 - Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial					m³		abril/2024				FIT		Não Incide							
							Produção da Equipe: 4.220340 m³				FIC		0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário				Custo Total							
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw				1.00000	1.00	0.00				48.1988	28.4318		48.1988						
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l				3.00000	0.95	0.05				0.7129	0.4847		2.1045						
E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l				3.00000	0.38	0.62				1.4833	1.0084		3.5666						
											Custo horário total de equipamento		53.8699							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário				Custo Horário Total							
P9821	Pedreiro				1.00000	h						26.3266	26.3266							
P9824	Servente				8.00000	h						21.7112	173.6896							
											Custo horário total de mão de obra		200.0162							
											Custo horário total de execução		253.8861							
											Custo unitário de execução		60.1577							
											Custo do FIC		-							
											Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário				Custo Unitário							
M0082	Areia média lavada				1.00435	m³						50.6800	50.9005							
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				458.01187	kg						0.6400	293.1276							
											Custo unitário total de material		344.0281							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário							
													Custo total de atividades auxiliares							
													-							
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário					
M0082	Areia média lavada				5914647	1.50653	t				1.7600		2.6515							
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				5914655	0.45801	t				33.3800		15.2884							
											Custo unitário total de tempo fixo		17.9399							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário							
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
M0082	Areia média lavada				5914359	5914374	5914389	-	0.000	17.200	231.820	-	1.50653	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	304.7891	
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.45801	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
													Custo unitário total de transporte				304.7891			
													Custo calculado				736.5500			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 0705233

0407819 - Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação					kg	abril/2024 Produção da Equipe: 1 kg				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9801	Ajudante				0.09000	h	23.8854				2.1497					
P9805	Armador				0.09000	h	31.8647				2.8678					
							Custo horário total de mão de obra				5.0175					
							Custo horário total de execução				5.0175					
							Custo unitário de execução				5.0175					
							Custo do FIC				-					
							Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M0004	Aço CA 50				1.10000	kg	6.8362				7.5198					
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - d = 1,24 mm (18 bwg)				0.01500	kg	11.4740				0.1721					
							Custo unitário total de material				7.6919					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
							Custo total de atividades auxiliares				-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M0004	Aço CA 50				5914655	0.00110	t	33.3800				0.0367				
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - d = 1,24 mm (18 bwg)				5914655	0.00002	t	33.3800				0.0007				
								Custo unitário total de tempo fixo				0.0374				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M0004	Aço CA 50	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00110	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - d = 1,24 mm (18 bwg)	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00002	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
												Custo unitário total de transporte				0.0000
												Custo calculado				12.7700



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 0705233

1106057 - Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 3.928990 m³			FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização				Custo Horário		Custo Total							
						Operativo	Improdutivo			Operativo	Improdutivo								
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw				1.00000	1.00	0.00			48.1988	28.4318	48.1988							
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l				4.00000	0.88	0.12			0.7129	0.4847	2.7421							
E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l				3.00000	0.41	0.59			1.4833	1.0084	3.6093							
									Custo horário total de equipamento		54.5502								
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade			Custo Horário			Custo Horário Total							
P9821	Pedreiro				1.00000	h			26.3266			26.3266							
P9824	Servente				9.00000	h			21.7112			195.4008							
									Custo horário total de mão de obra		221.7274								
									Custo horário total de execução		276.2776								
									Custo unitário de execução		70.3177								
									Custo do FIC		-								
									Custo do FIT		-								
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade			Preço Unitário			Custo Unitário							
M0082	Areia média lavada				0.59948	m³			50.6800			30.3816							
M0192	Brita 2				0.73508	m³			83.0000			61.0116							
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				280.53418	kg			0.6400			179.5419							
									Custo unitário total de material		270.9351								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade			Custo Unitário			Custo Unitário							
									Custo total de atividades auxiliares		-								
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade			Custo Unitário			Custo Unitário						
M0082	Areia média lavada				5914647	0.89922	t			1.7600			1.5826						
M0192	Brita 2				5914647	1.10262	t			1.7600			1.9406						
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				5914655	0.28053	t			33.3800			9.3641						
									Custo unitário total de tempo fixo		12.8873								
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário				
M0082	Areia média lavada				5914359	5914374	5914389	-	0.000	17.200	231.820	-	0.89922	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	181.9230
M0192	Brita 2				5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	1.10262	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	126.5896
M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.28053	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
													Custo unitário total de transporte				308.5126		
													Custo calculado				668.5500		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 0705233

1100657 - Adensamento de concreto por vibrador de imersão					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 9 m³			FIT FIC		Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário			Custo Total								
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9069	Vibrador de imersão para concreto - 4,10 kw				1.00000	1.00	0.00	8.3767		0.7621	8.3767								
									Custo horário total de equipamento			8.3767							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total									
P9824	Servente				1.00000	h		21.7112		21.7112									
									Custo horário total de mão de obra			21.7112							
									Custo horário total de execução			30.0879							
									Custo unitário de execução			3.3431							
									Custo do FIC			-							
									Custo do FIT			-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário									
									Custo unitário total de material			-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário									
									Custo total de atividades auxiliares			-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade		Custo Unitário	Custo Unitário									
									Custo unitário total de tempo fixo			-							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
													Custo unitário total de transporte				-		
													Custo calculado				3.3400		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 2003455

4805750 - Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 0.50 m³			FIT FIC		Não Incide 0.02780						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total						
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo									
					Custo horário total de equipamento								-					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total							
P9824 Servente					1.00000	h		21.7112			21.7112							
					Custo horário total de mão de obra								21.7112					
					Custo horário total de execução								21.7112					
					Custo unitário de execução								43.4224					
					Custo do FIC								1.2071					
					Custo do FIT								-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário							
					Custo unitário total de material								-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário							
					Custo total de atividades auxiliares								-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário						
					Custo unitário total de tempo fixo								-					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	
					Custo unitário total de transporte											-		
					Custo calculado											44.6300		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 2003441

1506055 - Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 1 m³				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento											
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9821	Pedreiro			1.00000	h	26.3266				26.3266						
P9824	Servente			4.00000	h	21.7112				86.8448						
					Custo horário total de mão de obra				113.1714							
					Custo horário total de execução				113.1714							
					Custo unitário de execução				113.1714							
					Custo do FIC				-							
					Custo do FIT				-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M1097	Pedra de mão ou rachão			1.20000	m³	83.0000				99.6000						
					Custo unitário total de material				99.6000							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
1109669	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial			0.31559	m³	736.5500				232.4478						
					Custo total de atividades auxiliares				232.4478							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M1097	Pedra de mão ou rachão			5914647	1.80000	t	1.7600				3.1680					
					Custo unitário total de tempo fixo				3.1680							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	1.80000	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	206.6544
					Custo unitário total de transporte				206.6544							
					Custo calculado				655.0400							



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 2003391

4805755 - Apiloamento manual				m³	abril/2024				FIT	Não Incide	
					Produção da Equipe: 0.666670 m³				FIC	0.00000	
A - EQUIPAMENTO				Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total		
					Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo			
				Custo horário total de equipamento						-	
B - MÃO DE OBRA				Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total		
P9824	Servente			1.00000	h	21.7112			21.7112		
				Custo horário total de mão de obra						21.7112	
				Custo horário total de execução						21.7112	
				Custo unitário de execução						32.5666	
				Custo do FIC						-	
				Custo do FIT						-	
C - MATERIAL				Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário		
				Custo unitário total de material						-	
D - ATIVIDADES AUXILIARES				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares						-	
E - TEMPO FIXO				Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo						-	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE				Código do Serviço				Custo Unitário			
				LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário	
				LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
				Custo unitário total de transporte						-	
				Custo calculado						32.5700	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 1513940

4016096 - Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³					m³		abril/2024			FIT		Não Incide				
							Produção da Equipe: 230.19 m³			FIC		0.02780				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização			Custo Horário			Custo Total			
							Operativo			Improdutivo						
E9515 Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kw					1.00000		1.00			0.00			282.5470			
													282.5470			
													282.5470			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade			Custo Horário			Custo Horário Total			
P9824 Servente					1.00000		h			21.7112			21.7112			
													21.7112			
													21.7112			
													304.2582			
													1.3218			
													0.0367			
													-			
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade			Preço Unitário			Custo Unitário			
													-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade			Custo Unitário			Custo Unitário			
													-			
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade			Unidade			Custo Unitário			
													-			
													-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN RP P FE				LN RP P FE				LN RP P FE			
									Quantidade				Unidade			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Folha: 3701
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENUARDA MEDA SORRZA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 5213571

5213417 - Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + iii - confecção					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 4 m²		FIT FIC		Não Incide 0.00000									
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total										
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo											
E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional				0.48193	1.00	0.00	23.6721	14.9230	11.4083										
E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kw				0.15060	1.00	0.00	0.2052	0.1361	0.0309										
E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw				0.20080	1.00	0.00	14.7976	9.4062	2.9714										
E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kw				0.48193	1.00	0.00	12.2090	7.7607	5.8839										
E9753	Grupo gerador - 23 kVA				0.48193	1.00	0.00	26.7118	5.4358	12.8732										
					Custo horário total de equipamento					33.1677										
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total											
P9801	Ajudante				2.00000	h	23.8854		47.7708											
P9830	Montador				1.00000	h	30.0926		30.0926											
P9823	Serralheiro				1.00000	h	31.8150		31.8150											
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112		43.4224											
					Custo horário total de mão de obra					153.1008										
					Custo horário total de execução					186.2685										
					Custo unitário de execução					46.5671										
					Custo do FIC					-										
					Custo do FIT					-										
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário											
M3235	Película retrorrefletiva tipo I				1.00000	m²	149.4193		149.4193											
M3237	Película retrorrefletiva tipo III				0.40000	m²	274.3680		109.7472											
M1367	Chapa fina em aço galvanizado				11.77500	kg	11.3269		133.3742											
					Custo unitário total de material					392.5407										
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário											
5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliester em chapa de aço				1.00000	m²	15.8100		15.8100											
					Custo total de atividades auxiliares					15.8100										
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário										
M1367	Chapa fina em aço galvanizado				5914333	0.01178	t	33.1700		0.3907										
M3235	Película retrorrefletiva tipo I				5914655	0.00044	t	33.3800		0.0147										
M3237	Película retrorrefletiva tipo III				5914655	0.00019	t	33.3800		0.0063										
					Custo unitário total de tempo fixo					0.4117										
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário					
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
M1367	Chapa fina em aço galvanizado				5914449	5914464	5914479	-	0.000	0.000	0.000	-	0.01178	tkm	1.1000	0.8800	0.7100	-	0.0000	
M3235	Película retrorrefletiva tipo I				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00044	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
M3237	Película retrorrefletiva tipo III				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00019	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
															Custo unitário total de transporte					0.0000
															Custo calculado					455.3300



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 5213417

5212552 - Pintura eletrostática a pó com tinta poliester em chapa de aço					m²	abril/2024			FIT	Não Incide					
						Produção da Equipe: 19.15 m²			FIC	0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo						
E9076	Equipamento para pintura eletrostática com cabine dupla de 7,00 kw e estufa de 80.000 kcal				1.00000	1.00	0.00	44.1141	38.2868	44.1141					
E9753	Grupo gerador - 23 kVA				1.00000	1.00	0.00	26.7118	5.4358	26.7118					
					Custo horário total de equipamento					70.8259					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total							
P9801	Ajudante				1.00000	h		23.8854	23.8854						
P9822	Pintor				2.00000	h		31.9171	63.8342						
					Custo horário total de mão de obra					87.7196					
					Custo horário total de execução					158.5455					
					Custo unitário de execução					8.2791					
					Custo do FIC					-					
					Custo do FIT					-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário							
M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster				0.11200	kg		67.2149	7.5281						
					Custo unitário total de material					7.5281					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário							
					Custo total de atividades auxiliares					-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário						
M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster				5914655	0.00011	t	33.3800	0.0037						
					Custo unitário total de tempo fixo					0.0037					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				Custo Unitário						
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000		
					Custo unitário total de transporte					0.0000					
					Custo calculado					15.8100					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Folha: 3745 de 3703
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENUARDA MEDA SORRZA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 5213572

5213418 - Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo iii + iii - confecção					m²	abril/2024 Produção da Equipe: 4 m²				FIT FIC	Não Incide 0.00000								
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total									
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional				0.48193	1.00	0.00	23.6721	14.9230	11.4083									
E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kw				0.15060	1.00	0.00	0.2052	0.1361	0.0309									
E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw				0.20080	1.00	0.00	14.7976	9.4062	2.9714									
E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kw				0.48193	1.00	0.00	12.2090	7.7607	5.8839									
E9753	Grupo gerador - 23 kVA				0.48193	1.00	0.00	26.7118	5.4358	12.8732									
					Custo horário total de equipamento				33.1677										
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total										
P9801	Ajudante				2.00000	h	23.8854		47.7708										
P9830	Montador				1.00000	h	30.0926		30.0926										
P9823	Serralheiro				1.00000	h	31.8150		31.8150										
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112		43.4224										
					Custo horário total de mão de obra				153.1008										
					Custo horário total de execução				186.2685										
					Custo unitário de execução				46.5671										
					Custo do FIC				-										
					Custo do FIT				-										
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário										
M3237	Película retrorrefletiva tipo III				1.40000	m²	274.3680		384.1152										
M1367	Chapa fina em aço galvanizado				11.77500	kg	11.3269		133.3742										
					Custo unitário total de material				517.4894										
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário										
5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliester em chapa de aço				1.00000	m²	15.8100		15.8100										
					Custo total de atividades auxiliares				15.8100										
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário									
M1367	Chapa fina em aço galvanizado				5914333	0.01178	t	33.1700		0.3907									
M3237	Película retrorrefletiva tipo III				5914655	0.00067	t	33.3800		0.0224									
					Custo unitário total de tempo fixo				0.4131										
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE					
M1367	Chapa fina em aço galvanizado				5914449	5914464	5914479	-	0.000	0.000	0.000	-	0.01178	tkm	1.1000	0.8800	0.7100	-	0.0000
M3237	Película retrorrefletiva tipo III				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00067	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
													Custo unitário total de transporte				0.0000		
													Custo calculado				580.2800		



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 5216111

1106165 - Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais					m³		abril/2024 Produção da Equipe: 3.928990 m³				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
					Custo horário total de equipamento											
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9824	Servente				2.00000	h	21.7112				43.4224					
					Custo horário total de mão de obra					43.4224						
					Custo horário total de execução					43.4224						
					Custo unitário de execução					11.0518						
					Custo do FIC					-						
					Custo do FIT					-						
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M1097	Pedra de mão ou rachão				0.52600	m³	83.0000				43.6580					
					Custo unitário total de material					43.6580						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0.70000	m³	687.4300				481.2010					
					Custo total de atividades auxiliares					481.2010						
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M1097	Pedra de mão ou rachão				5914647	0.78900	t	1.7600				1.3886				
					Custo unitário total de tempo fixo					1.3886						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M1097	Pedra de mão ou rachão	5914359	5914374	5914389	-	0.000	0.400	143.020	-	0.78900	tkm	1.2300	0.9800	0.8000	-	90.5835
					Custo unitário total de transporte					90.5835						
					Custo calculado					627.8800						



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 5212560

5213416 - Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo i + i - confecção										m²		abril/2024 Produção da Equipe: 4 m²			FIT FIC		Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO										Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
											Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kw									0.15060	1.00	0.00	0.2052	0.1361		0.0309						
E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw									0.20080	1.00	0.00	14.7976	9.4062		2.9714						
E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kw									0.48193	1.00	0.00	12.2090	7.7607		5.8839						
E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional									0.48193	1.00	0.00	23.6721	14.9230		11.4083						
E9753	Grupo gerador - 23 kVA									0.48193	1.00	0.00	26.7118	5.4358		12.8732						
										Custo horário total de equipamento						33.1677						
B - MÃO DE OBRA										Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
P9801	Ajudante									2.00000	h		23.8854			47.7708						
P9830	Montador									1.00000	h		30.0926			30.0926						
P9823	Serralheiro									1.00000	h		31.8150			31.8150						
P9824	Servente									2.00000	h		21.7112			43.4224						
										Custo horário total de mão de obra						153.1008						
										Custo horário total de execução						186.2685						
										Custo unitário de execução						46.5671						
										Custo do FIC						-						
										Custo do FIT						-						
C - MATERIAL										Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
M3235	Película retrorrefletiva tipo I									1.40000	m²		149.4193			209.1870						
M1367	Chapa fina em aço galvanizado									11.77500	kg		11.3269			133.3742						
										Custo unitário total de material						342.5612						
D - ATIVIDADES AUXILIARES										Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliester em chapa de aço									1.00000	m²		15.8100			15.8100						
										Custo total de atividades auxiliares						15.8100						
E - TEMPO FIXO										Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
M1367	Chapa fina em aço galvanizado									5914333	0.01178	t	33.1700			0.3907						
M3235	Película retrorrefletiva tipo I									5914655	0.00062	t	33.3800			0.0207						
										Custo unitário total de tempo fixo						0.4114						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE										Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário
										LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE			
M1367	Chapa fina em aço galvanizado	5914449	5914464	5914479	-	0.000	0.000	0.000	-	0.01178	tkm	1.1000	0.8800	0.7100	-				0.0000			
M3235	Película retrorrefletiva tipo I	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00062	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-				0.0000			
										Custo unitário total de transporte						0.0000						
										Custo calculado						405.3500						



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 5212560

5219546 - Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção					un	abril/2024 Produção da Equipe: 1 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total					
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
					Custo horário total de equipamento								-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total						
					0.00000		0.0000				0.0000						
					Custo horário total de mão de obra								0.0000				
					Custo horário total de execução								0.0000				
					Custo unitário de execução								0.0000				
					Custo do FIC								-				
					Custo do FIT								-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário						
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil c para placa de sinalização				9.77325	kg	28.7986				281.4559						
					Custo unitário total de material								281.4559				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário						
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0.02400	m³	687.4300				16.4983						
3106121	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				0.40000	m²	94.9800				37.9920						
1419543	Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"				1.00000	un	0.1800				0.1800						
2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX				0.00407	kg	101.8300				0.4144						
					Custo total de atividades auxiliares								55.0847				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil c para placa de sinalização				5914655	0.00977	t	33.3800				0.3261					
					Custo unitário total de tempo fixo								0.3261				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE			
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil c para placa de sinalização				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00977	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000		
					Custo unitário total de transporte								0.0000				
					Custo calculado								336.8700				



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Folha: 3748
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Nome: NARA BENEDAMÉDIA SORRZA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 5219546

3106121 - Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada		m²	abril/2024 Produção da Equipe: 1 m²		FIT FIC	Não Incide 0.00000	
A - EQUIPAMENTO		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total
			Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo	
E9066	Grupo gerador - 14 kva	0.09372	1.00	0.00	18.2718	4.5966	1.7124
E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw	0.09372	1.00	0.00	26.0172	25.6715	2.4383
			Custo horário total de equipamento				4.1507
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total	
P9801	Ajudante	0.90000	h	23.8854		21.4969	
P9808	Carpinteiro	0.90000	h	26.6069		23.9462	
			Custo horário total de mão de obra				45.4431
			Custo horário total de execução				49.5938
			Custo unitário de execução				49.5938
			Custo do FIC				-
			Custo do FIT				-
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário	
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	0.01852	l	12.8895		0.2387	
M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm	1.42468	m	4.0450		5.7628	
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm	0.40425	m²	41.2779		16.6866	
M0284	Caibro de pinho - l = 7,5 cm e e = 7,5 cm	0.55701	m	12.1350		6.7593	
M1205	Prego de ferro	0.59359	kg	19.5740		11.6189	
M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm	1.58332	m	2.0911		3.3109	
			Custo unitário total de material				44.3772
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário	
			Custo total de atividades auxiliares				-
E - TEMPO FIXO		Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário	
M0284	Caibro de pinho - l = 7,5 cm e e = 7,5 cm	5914655	0.00313	t	33.3800	0.1045	
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	5914655	0.00002	t	33.3800	0.0007	
M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm	5914655	0.00267	t	33.3800	0.0891	
M1205	Prego de ferro	5914655	0.00059	t	33.3800	0.0197	
M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm	5914655	0.00198	t	33.3800	0.0661	
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm	5914655	0.01011	t	33.3800	0.3375	
			Custo unitário total de tempo fixo				0.6176

F - MOMENTO DE TRANSPORTE						Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário			
						LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE
M0284	Caibro de pinho - l = 7,5 cm e e = 7,5 cm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00313	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00267	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00002	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M1205	Prego de ferro	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00059	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00198	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.01011	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000			
Custo unitário total de transporte																			0.0000
Custo calculado																			94.9800



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Folha: 8751a: 3709
NUP: 79015790142024-2024
Documento: 4816727283202
Data: 21/04/2024
Nome: NARA BENEDICARDA MEDA SIOREZA
Data: 21/04/2024

Utilizado no(s) Item(ns): 5212556

5219544 - Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção					un	abril/2024 Produção da Equipe: 2.826940 un				FIT FIC	Não Incide 0.00000					
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
								Custo horário total de equipamento				-				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9801	Ajudante				1.00000	h	23.8854				23.8854					
							Custo horário total de mão de obra				23.8854					
							Custo horário total de execução				23.8854					
							Custo unitário de execução				8.4492					
							Custo do FIC				-					
							Custo do FIT				-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M0162	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - d = 3,18 mm (1/8")				1.20000	m	7.1278				8.5534					
M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - d = 12,7 mm (1/2")				2.00000	un	3.6224				7.2448					
M0366	Cantoneira em aço astm a36 galvanizado				13.72965	kg	9.6765				132.8550					
M0879	Lixa para ferro nº 150				0.35541	un	3.4517				1.2268					
							Custo unitário total de material				149.8800					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
1419543	Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"				10.00000	un	0.1800				1.8000					
2408080	Pintura de acabamento com esmalte epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de 40 µm				1.16600	m²	7.9500				9.2697					
2408079	Pintura de fundo com tinta epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de 120 µm				1.16600	m²	42.2000				49.2052					
2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX				0.10651	kg	101.8300				10.8459					
							Custo total de atividades auxiliares				71.1208					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M0162	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - d = 3,18 mm (1/8")				5914655	0.00023	t	33.3800				0.0077				
M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - d = 12,7 mm (1/2")				5914655	0.00008	t	33.3800				0.0027				
M0366	Cantoneira em aço astm a36 galvanizado				5914655	0.01373	t	33.3800				0.4583				
							Custo unitário total de tempo fixo				0.4687					
F - MOMENTO DE TRANSPORTE		Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário
		LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
M0162	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - d = 3,18 mm (1/8")	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00023	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - d = 12,7 mm (1/2")	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00008	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M0366	Cantoneira em aço astm a36 galvanizado	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.01373	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
							Custo unitário total de transporte				0.0000					
							Custo calculado				229.9200					



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 5219544

2408080 - Pintura de acabamento com esmalte epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de 40 µm					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 49.80 m²				FIT FIC		Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo		Improdutivo									
E9643	Equipamento para pintura a ar comprimido de pistola com caneca com capacidade de 1.000 ml e compressor de 1,50 kw				1.00000	1.00	0.00	0.4609		0.3155		0.4609							
E9521	Grupo gerador - 3,2 kva				1.00000	1.00	0.00	4.5482		0.2340		4.5482							
					Custo horário total de equipamento							5.0091							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total								
P9801	Ajudante				1.00000	h	23.8854				23.8854								
P9822	Pintor				1.00000	h	31.9171				31.9171								
					Custo horário total de mão de obra							55.8025							
					Custo horário total de execução							60.8116							
					Custo unitário de execução							1.2211							
					Custo do FIC							-							
					Custo do FIT							-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário								
M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				0.01000	l	58.6860				0.5869								
M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente				0.10000	l	61.3815				6.1382								
					Custo unitário total de material							6.7251							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário								
					Custo total de atividades auxiliares							-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário							
M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				5914655	0.00001	t	33.3800				0.0003							
M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente				5914655	0.00013	t	33.3800				0.0043							
					Custo unitário total de tempo fixo							0.0046							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário		
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP		P	FE
M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00013	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00001	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000
					Custo unitário total de transporte							0.0000							
					Custo calculado							7.9500							



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): 5219544

2408079 - Pintura de fundo com tinta epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de 120 µm					m²		abril/2024 Produção da Equipe: 49.80 m²				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário				Custo Total				
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo							
E9643	Equipamento para pintura a ar comprimido de pistola com caneca com capacidade de 1.000 ml e compressor de 1,50 kw				1.00000	1.00	0.00	0.4609		0.3155	0.4609					
E9521	Grupo gerador - 3,2 kva				1.00000	1.00	0.00	4.5482		0.2340	4.5482					
					Custo horário total de equipamento							5.0091				
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário				Custo Horário Total					
P9801	Ajudante				1.00000	h	23.8854				23.8854					
P9822	Pintor				1.00000	h	31.9171				31.9171					
					Custo horário total de mão de obra							55.8025				
					Custo horário total de execução							60.8116				
					Custo unitário de execução							1.2211				
					Custo do FIC							-				
					Custo do FIT							-				
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Unitário					
M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				0.01563	l	58.6860				0.9173					
M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura				0.15625	l	256.3570				40.0558					
					Custo unitário total de material							40.9731				
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário					
					Custo total de atividades auxiliares							-				
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário				
M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				5914655	0.00001	t	33.3800				0.0003				
M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura				5914655	0.00022	t	33.3800				0.0073				
					Custo unitário total de tempo fixo							0.0076				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário	
M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00022	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.00001	tkm	Ver Comp	Ver Comp	Ver Comp	-	0.0000	
					Custo unitário total de transporte							0.0000				
					Custo calculado							42.2000				



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M3507

5914309 - Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 10 m³ - fresagem descontínua em espessura de 3 cm - carga com fresadora e descarga livre					t		abril/2024 Produção da Equipe: 83.26 t			FIT FIC		Não Incide 0.00000				
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização			Custo Horário			Custo Total			
							Operativo			Improdutivo						
E9579 Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kw					2.00000		0.75			0.25			298.0912 85.7595 490.0166			
										Custo horário total de equipamento			490.0166			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade			Custo Horário			Custo Horário Total			
					0.00000					0.0000			0.0000			
										Custo horário total de mão de obra			0.0000			
										Custo horário total de execução			490.0166			
										Custo unitário de execução			5.8854			
										Custo do FIC			-			
										Custo do FIT			-			
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade			Preço Unitário			Custo Unitário			
										Custo unitário total de material			-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade			Custo Unitário			Custo Unitário			
										Custo total de atividades auxiliares			-			
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade			Unidade			Custo Unitário			
										Custo unitário total de tempo fixo			-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
									Quantidade	Unidade					Custo Unitário	
													Custo unitário total de transporte			
													Custo calculado			
													5.8900			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M0005

5914648 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga em distribuidor rebocável					t	abril/2024 Produção da Equipe: 457.16 t			FIT FIC	Não Incide 0.00000							
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Total							
						Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo								
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kw				12.00000	0.97	0.03	298.0912	85.7595	3,500.6550							
								Custo horário total de equipamento		3,500.6550							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade		Custo Horário		Custo Horário Total							
					0.00000			0.0000		0.0000							
								Custo horário total de mão de obra		0.0000							
								Custo horário total de execução		3,500.6550							
								Custo unitário de execução		7.6574							
								Custo do FIC		-							
								Custo do FIT		-							
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade		Preço Unitário		Custo Unitário							
								Custo unitário total de material		-							
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário							
								Custo total de atividades auxiliares		-							
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário							
								Custo unitário total de tempo fixo		-							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT								
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M3508

5915399 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre					t	abril/2024 Produção da Equipe: 231.27 t				FIT FIC	Não Incide 0.00000											
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total										
						Operativo	Improdutivo		Operativo	Improdutivo												
E9506	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kw				3.00000	0.72	0.28		182.5851	70.1007		453.2684										
E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kw				1.00000	1.00	0.00		196.4520	96.4511		196.4520										
									Custo horário total de equipamento		649.7204											
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade	Custo Horário			Custo Horário Total												
					0.00000					0.0000	0.0000											
										Custo horário total de mão de obra		0.0000										
										Custo horário total de execução		649.7204										
										Custo unitário de execução		2.8094										
										Custo do FIC		-										
										Custo do FIT		-										
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Unitário												
										Custo unitário total de material		-										
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário												
										Custo total de atividades auxiliares		-										
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário			Custo Unitário											
											Custo unitário total de tempo fixo		-									
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade	Unidade	Custo Unitário				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE		
																					Custo unitário total de transporte	-
																					Custo calculado	2.8100



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M0167

5915474 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais					t		abril/2024 Produção da Equipe: 7.761040 t			FIT FIC		Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário			Custo Total						
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo					
E9687 Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw					1.00000		1.00		0.00		148.8495		58.6507					
											Custo horário total de equipamento		148.8495					
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total						
P9824 Servente					4.00000		h					21.7112						
												Custo horário total de mão de obra						
												Custo horário total de execução						
												Custo unitário de execução						
												Custo do FIC						
												Custo do FIT						
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário						
												Custo unitário total de material						
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário						
												Custo total de atividades auxiliares						
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário				
														Custo unitário total de tempo fixo				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN RP P FE				LN RP P FE				LN RP P FE					
													Custo unitário total de transporte					
													Custo calculado				30.3700	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M1397

5914655 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais					t		abril/2024 Produção da Equipe: 11.84 t			FIT FIC		Não Incide 0.00000								
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização		Custo Horário			Custo Total								
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo							
E9592 Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw					1.00000		1.00		0.00		264.9124		77.3791							
											Custo horário total de equipamento		264.9124							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade		Custo Horário			Custo Horário Total								
P9824 Servente					6.00000		h					21.7112								
												Custo horário total de mão de obra								
												Custo horário total de execução								
												Custo unitário de execução								
												Custo do FIC								
												Custo do FIT								
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade		Preço Unitário			Custo Unitário								
												Custo unitário total de material								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário								
												Custo total de atividades auxiliares								
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário			Custo Unitário						
														Custo unitário total de tempo fixo						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE				
																	Custo unitário total de transporte			
																	Custo calculado			
																	33.3800			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M3505

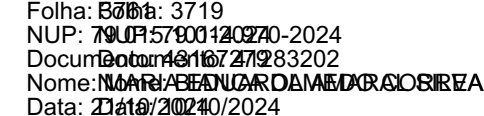
5915433 - Carga, manobra e descarga de material demolido em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre					t		abril/2024 Produção da Equipe: 7.846640 t				FIT FIC		Não Incide 0.00000			
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização			Custo Horário			Custo Total			
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo			
E9506 Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kw					1.00000		1.00		0.00		182.5851		70.1007			
											Custo horário total de equipamento		182.5851			
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade			Custo Horário			Custo Horário Total			
P9824 Servente					4.00000		h			21.7112			86.8448			
										Custo horário total de mão de obra			86.8448			
										Custo horário total de execução			269.4299			
										Custo unitário de execução			34.3370			
										Custo do FIC			-			
										Custo do FIT			-			
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade			Preço Unitário			Custo Unitário			
										Custo unitário total de material			-			
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade			Custo Unitário			Custo Unitário			
										Custo total de atividades auxiliares			-			
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade		Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário			
										Custo unitário total de tempo fixo			-			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário			
					LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE
													Custo unitário total de transporte			
													Custo calculado			



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M0082

5914647 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre					t	abril/2024 Produção da Equipe: 457.16 t				FIT FIC	Não Incide 0.00000						
A - EQUIPAMENTO					Quantidade	Utilização			Custo Horário			Custo Total					
						Operativo	Improdutivo		Operativo	Improdutivo							
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kw				3.00000	0.86	0.14		298.0912	85.7595		805.0943					
									Custo horário total de equipamento		805.0943						
B - MÃO DE OBRA					Quantidade	Unidade			Custo Horário			Custo Horário Total					
					0.00000				0.0000			0.0000					
									Custo horário total de mão de obra			0.0000					
									Custo horário total de execução			805.0943					
									Custo unitário de execução			1.7611					
									Custo do FIC			-					
									Custo do FIT			-					
C - MATERIAL					Quantidade	Unidade			Preço Unitário			Custo Unitário					
									Custo unitário total de material			-					
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade	Unidade			Custo Unitário			Custo Unitário					
									Custo total de atividades auxiliares			-					
E - TEMPO FIXO					Código	Quantidade	Unidade		Custo Unitário	Custo Unitário							
									Custo unitário total de tempo fixo				-				
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Custo Unitário		Custo Unitário		
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE			
															Custo unitário total de transporte		-
															Custo calculado		1.7600



Utilizado no(s) Item(ns): 4016096

1

abril/2024

Produção da Equipe: 431.60 t

FIT
FIC

Não Incide
0.00000

Pág. 3760



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M1367

5914333 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão guindauto de 20 t.M					t		abril/2024 Produção da Equipe: 21.37 t				FIT FIC		Não Incide 0.00000									
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização			Custo Horário				Custo Total								
							Operativo		Improdutivo		Operativo		Improdutivo									
E9592 Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw					2.00000		0.53		0.47		264.9124		77.3791		353.5435							
E9686 Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.M - 136 kw					1.00000		1.00		0.00		311.9159		120.1505		311.9159							
											Custo horário total de equipamento				665.4594							
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade			Custo Horário				Custo Horário Total								
P9824 Servente					2.00000		h			21.7112				43.4224								
										Custo horário total de mão de obra				43.4224								
										Custo horário total de execução				708.8818								
										Custo unitário de execução				33.1718								
										Custo do FIC				-								
										Custo do FIT				-								
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade			Preço Unitário				Custo Unitário								
										Custo unitário total de material				-								
D - ATIVIDADES AUXILIARES					Quantidade		Unidade			Custo Unitário				Custo Unitário								
										Custo total de atividades auxiliares				-								
E - TEMPO FIXO					Código		Quantidade			Unidade		Custo Unitário		Custo Unitário								
												Custo unitário total de tempo fixo				-						
F - MOMENTO DE TRANSPORTE					Código do Serviço				DMT				Quantidade		Unidade		Custo Unitário				Custo Unitário	
					LN RP P FE				LN RP P FE						LN RP P FE		LN RP P FE					
																	Custo unitário total de transporte				-	
																	Custo calculado				33.1700	



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
NOVO SICRO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Utilizado no(s) Item(ns): M1971

5915373 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.M					t		abril/2024			FIT		Não Incide		
							Produção da Equipe: 19.58 t			FIC		0.00000		
A - EQUIPAMENTO					Quantidade		Utilização			Custo Horário			Custo Total	
							Operativo			Improdutivo				
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.M - 136 kw				1.00000		1.00			0.00			311.9159	
													311.9159	
													311.9159	
													311.9159	
B - MÃO DE OBRA					Quantidade		Unidade			Custo Horário			Custo Horário Total	
P9824	Servente				2.00000		h			21.7112			43.4224	
													43.4224	
													43.4224	
													355.3383	
													355.3383	
													18.1480	
													18.1480	
													-	
													-	
C - MATERIAL					Quantidade		Unidade			Preço Unitário			Custo Unitário	