



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 Truncado

Objeto: ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO DO AERÓDROMO DE NOVA ANDRADINA - MS												
Município(s): Nova Andradina/MS												
Local: MS-134												
BDI(s): ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)												
Prazo Exec.: 365 dias												
Sist./Ref.: AGESUL Consultoria sem desoneração (abr/2025)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
<b>01</b>	<b>FASE PRELIMINAR</b>						<b>75,600.32</b>					
<b>01.01</b>	<b>RELATÓRIO PRELIMINAR</b>						<b>75,600.32</b>					
01.01.01 IMP1112	Coleta e análise dos dados existentes		un	1.000	2,282.88	3,312.68	3,312.68	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
01.01.02 IMP1110	Componente Ambiental do Projeto - Fase Preliminar		un	1.000	7,985.33	11,587.51	11,587.51	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
01.01.03 IMP1111	Estudos Geológicos		un	1.000	4,185.32	6,073.31	6,073.31	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
01.01.04 IMP1113	Estudos Hidrológicos		un	1.000	2,235.25	3,243.57	3,243.57	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
01.01.05 IMP1112	Estudos Topográficos		un	1.000	12,904.87	18,726.25	18,726.25	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
01.01.06 REST112	Avaliação estrutural do pavimento existente		un	1.000	20,165.49	29,262.14	29,262.14	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
01.01.07 IMP1118	Estudos de Traçado		un	1.000	2,339.51	3,394.86	3,394.86	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
<b>02</b>	<b>FASE DE PROJETO BÁSICO</b>						<b>110,115.15</b>					
<b>02.01</b>	<b>RELATÓRIO BÁSICO</b>						<b>110,115.15</b>					
02.01.01 IMP1213	Estudos Geotécnicos - Fase de Projeto Básico		un	1.000	21,455.69	31,134.35	31,134.35	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.02 IMP1211	Componente Ambiental do Projeto - Fase de Projeto Básico		un	1.000	3,194.13	4,635.00	4,635.00	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.03 IMP1214	Projeto Geométrico Básico		un	1.000	5,263.92	7,638.47	7,638.47	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.04 IMP1215	Projeto Básico de Terraplenagem		un	1.000	10,227.07	14,840.50	14,840.50	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.05 IMP125	Projeto Básico de Drenagem e Obras de Arte Correntes		un	1.000	10,227.07	14,840.50	14,840.50	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.06 IMP126	Projeto Básico de Pavimentação		un	1.000	6,316.71	9,166.17	9,166.17	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.07 IMP1210	Projeto Básico de Sinalização		un	1.000	4,912.99	7,129.23	7,129.23	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.08 IMP127	Projeto Básico de Obras Complementares		un	1.000	5,545.53	8,047.11	8,047.11	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.09 IMP1217	Projeto Básico do Canteiro de Obras e Acampamento do Pessoal		un	1.000	2,807.41	4,073.83	4,073.83	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.10 IMP1218	Projeto Básico de Regularização de Jazidas		un	1.000	1,413.94	2,051.76	2,051.76	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
02.01.11 IMP1212	Orçamento Básico da Obra		un	1.000	4,519.49	6,558.23	6,558.23	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)	20/04/2025
<b>03</b>	<b>FASE DE PROJETO EXECUTIVO</b>						<b>95,926.31</b>					
<b>03.01</b>	<b>RELATÓRIO FINAL DO PROJETO EXECUTIVO</b>						<b>95,926.31</b>					



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 Truncado

**Objeto:** ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO DO AERÓDROMO DE NOVA ANDRADINA - MS  
**Município(s):** Nova Andradina/MS  
**Local:** MS-134  
**BDI(s):** ENGENHARIA CONSULTIVA (45,11%)  
**Prazo Exec.:** 365 dias  
**Sist./Ref.:** AGESUL Consultoria sem desoneração (abr/2025)

Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
03.01.01 IMP2313	Estudos Geotécnicos - Fase de Projeto Executivo		un	1.000	15,588.14	22,619.94	22,619.94	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.02 IMP2311	Componente Ambiental do Projeto - Fase de Projeto Executivo		un	1.000	3,194.15	4,635.03	4,635.03	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.03 IMP1314	Projeto Geométrico		un	1.000	5,263.93	7,638.48	7,638.48	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.04 IMP2315	Projeto de Terraplenagem		un	1.000	6,818.05	9,893.67	9,893.67	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.05 IMP133	Projeto de Drenagem e Obras de Arte Correntes		un	1.000	6,818.05	9,893.67	9,893.67	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.06 IMP134	Projeto de Pavimentação		un	1.000	4,211.14	6,110.78	6,110.78	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.07 IMP138	Projeto de Sinalização		un	1.000	3,275.33	4,752.83	4,752.83	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.08 IMP135	Projeto de Obras Complementares		un	1.000	3,697.03	5,364.76	5,364.76	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.09 IMP1317	Projeto do Canteiro de Obras e Acampamento do Pessoal		un	1.000	1,871.61	2,715.89	2,715.89	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.10 IMP1318	Projeto de Regularização de Jazidas		un	1.000	942.64	1,367.86	1,367.86	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.11 IMP1310	Orçamento da Obra		un	1.000	3,013.00	4,372.16	4,372.16	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
03.01.12 IMP1312	Plano de Execução da Obra		un	1.000	11,412.89	16,561.24	16,561.24	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
<b>04</b>	<b>LICENCIAMENTO AMBIENTAL</b>							<b>46,970.49</b>				
<b>04.01</b>	<b>DOCUMENTAÇÃO PARA LICENCIAMENTO AMBIENTAL JUNTO AO IMASUL</b>							<b>46,970.49</b>				
04.01.01 CTA001	Proposta Técnica Ambiental (PTA)		un	1.000	7,953.95	11,541.97	11,541.97	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
04.01.02 CTA002	Estudo de Sondagem do Solo (ESS)		un	1.000	2,246.58	3,260.01	3,260.01	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
04.01.03 CTA003	Plano Básico Ambiental (PBA)		un	1.000	20,233.35	29,360.61	29,360.61	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
04.01.04 CTA004	Formulário de Atividades de Infraestrutura (IMASUL)		un	1.000	1,935.02	2,807.90	2,807.90	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
<b>05</b>	<b>PROJETO BÁSICO DE ZONA DE PROTEÇÃO DE AERÓDROMO - PBZPA</b>							<b>63,356.42</b>				
<b>05.01</b>	<b>RELATÓRIO FINAL DO PBZPA</b>							<b>63,356.42</b>				
05.01.01 CTAJan2024	Elaboração de PBZPA		un	1.000	43,660.97	63,356.42	63,356.42	AGESUL Consultoria sem desoneração	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	1155-ENGENHARIA CONSULTIVA ( 45,11% )	20/04/2025
<b>Total Geral</b>								<b>391,968.69</b>				



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): 01.01.01

IMP1112 - Coleta e análise dos dados existentes	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				3,312.68







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): 01.01.04

IMP113 - Estudos Hidrológicos	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				3,243.57





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): 01.01.06

REST112 - Avaliação estrutural do pavimento existente		un	abril/2025	FIT	Não Incide										
			Produção da Equipe: 1 un	FIC	0.00000										
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				29,262.14



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): 01.01.07

IMP118 - Estudos de Traçado	un	abril/2025		FIT	Não Incide											
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000									
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>		<b>Custo Total</b>										
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo											
		<b>Custo horário total de equipamento</b>				-										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>												
	0.00000			0.0000		0.0000										
				<b>Custo horário total de mão de obra</b>		0.0000										
				<b>Custo horário total de execução</b>		0.0000										
				<b>Custo unitário de execução</b>		0.0000										
				<b>Custo do FIC</b>		-										
				<b>Custo do FIT</b>		-										
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>												
				<b>Custo unitário total de material</b>		-										
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>												
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>		-										
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
					<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
					-											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>				<b>Custo Unitário</b>	
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE		
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-	
											<b>Custo calculado</b>				0.0000	
											<b>BDI</b>				45.1100	
											<b>Preço Unitário</b>				3,394.86	



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): 02.01.01

IMP1213 - Estudos Geotécnicos - Fase de Projeto Básico	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>		<b>Custo Total</b>									
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>				-									
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000			0.0000		0.0000									
				<b>Custo horário total de mão de obra</b>		0.0000									
				<b>Custo horário total de execução</b>		0.0000									
				<b>Custo unitário de execução</b>		0.0000									
				<b>Custo do FIC</b>		-									
				<b>Custo do FIT</b>		-									
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>		-									
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>		-									
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
					<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>										
					-										
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>				<b>Custo Unitário</b>
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				31,134.35







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): 02.01.04

IMP1215 - Projeto Básico de Terraplenagem	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				14,840.50



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): 02.01.05

IMP125 - Projeto Básico de Drenagem e Obras de Arte Correntes	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>		<b>Custo Total</b>									
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>				-									
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000			0.0000		0.0000									
				<b>Custo horário total de mão de obra</b>		0.0000									
				<b>Custo horário total de execução</b>		0.0000									
				<b>Custo unitário de execução</b>		0.0000									
				<b>Custo do FIC</b>		-									
				<b>Custo do FIT</b>		-									
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>		-									
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>		-									
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
					<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>										
					-										
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>				<b>Custo Unitário</b>
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				14,840.50





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): 02.01.07

IMP1210 - Projeto Básico de Sinalização

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
				-											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
				-											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
				-											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				7,129.23



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): 02.01.08

IMP127 - Projeto Básico de Obras Complementares

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				8,047.11



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): 02.01.09

IMP1217 - Projeto Básico do Canteiro de Obras e Acampamento do Pessoal

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				4,073.83







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): 03.01.01

IMP2313 - Estudos Geotécnicos - Fase de Projeto Executivo	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>		<b>Custo Total</b>									
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>				-									
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000			0.0000		0.0000									
				<b>Custo horário total de mão de obra</b>		0.0000									
				<b>Custo horário total de execução</b>		0.0000									
				<b>Custo unitário de execução</b>		0.0000									
				<b>Custo do FIC</b>		-									
				<b>Custo do FIT</b>		-									
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>		-									
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>		-									
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
					<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>										
					-										
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>				
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				22,619.94







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): 03.01.04

IMP2315 - Projeto de Terraplenagem

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				9,893.67





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): 03.01.06

IMP134 - Projeto de Pavimentação

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				6,110.78



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): 03.01.07

IMP138 - Projeto de Sinalização

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
				-											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
				-											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
				-											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>				
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE			LN	RP	P	FE	
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				4,752.83



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): 03.01.08

IMP135 - Projeto de Obras Complementares

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
				-											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
				-											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
				-											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				5,364.76



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): 03.01.09

IMP1317 - Projeto do Canteiro de Obras e Acampamento do Pessoal

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
				-											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
				-											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
				-											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				2,715.89



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): 03.01.10

IMP1318 - Projeto de Regularização de Jazidas

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				1,367.86



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): 03.01.11

IMP1310 - Orçamento da Obra

	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
				-											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
				-											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
				-											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				4,372.16







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): 04.01.02

CTA002 - Estudo de Sondagem do Solo (ESS)	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				3,260.01





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): 04.01.04

CTA004 - Formulário de Atividades de Infraestrutura (IMASUL)	un	abril/2025		FIT	Não Incide										
		Produção da Equipe: 1 un				FIC	0.00000								
<b>A - EQUIPAMENTO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Utilização</b>		<b>Custo Horário</b>											
		Operativo	Improdutivo	Operativo	Improdutivo										
		<b>Custo horário total de equipamento</b>			<b>Custo Total</b>										
<b>B - MÃO DE OBRA</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Horário</b>	<b>Custo Horário Total</b>											
	0.00000		0.0000	0.0000											
			<b>Custo horário total de mão de obra</b>	0.0000											
			<b>Custo horário total de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo unitário de execução</b>	0.0000											
			<b>Custo do FIC</b>	-											
			<b>Custo do FIT</b>	-											
<b>C - MATERIAL</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo unitário total de material</b>											
				-											
<b>D - ATIVIDADES AUXILIARES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>											
				<b>Custo total de atividades auxiliares</b>											
				-											
<b>E - TEMPO FIXO</b>	<b>Código</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Custo Unitário</b>										
				<b>Custo unitário total de tempo fixo</b>											
				-											
<b>F - MOMENTO DE TRANSPORTE</b>	<b>Código do Serviço</b>				<b>DMT</b>				<b>Custo Unitário</b>						
	LN	RP	P	FE	LN	RP	P	FE	Quantidade	Unidade	LN	RP	P	FE	Custo Unitário
											<b>Custo unitário total de transporte</b>				-
											<b>Custo calculado</b>				0.0000
											<b>BDI</b>				45.1100
											<b>Preço Unitário</b>				2,807.90

