



COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO		FCK	
Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.	
CÓDIGO: 5914344	SERVIÇO: Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	UNIDADE: tkm	
Equipamentos	Qtde	Utilização Prod. Improd.	Custo Operacional Prod. Improd.
E9506 Caminhão basculante com capacidade de 6	1.00000	1,00 0,00	189,4958 73,7016
Total (A)			189,4958
Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Salário Base
Total (B)			0,0000
Custo Horário Total de Execução(A + B)			189,4958
Produção da Equipe(C)	tkm	224.10000	
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)			0,8456
Material	Unid.	Consumo	Custo
Total (E)			0,0000
Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo
Total (F)			0,0000
Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo
Total (G)			0,0000
Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN RP P
Custo Total (H)			0,0000
Custo do FIC			0,0000
Custo do FIT			0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)			0,85
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta			0,00
Custo Unitário Total			0,85
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO			
Local: Rio Roosevelt - PT02657			
Rodovia: MT-313			
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)			

HASH: d6167b3393e2950715244c3bc3a778e2d4982b569a895ea4702f14ed936d90a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 1416139	SERVIÇO: Corte de chapas de aço com espessura de 6,3 mm com maçarico oxiacetileno					UNIDADE: m		
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9662	Equipamento para solda e corte com oxiacetileno	1,00000	1,00	0,00	0,5221	0,2881	0,5221	
						Total (A)	0,5221	
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
P9825	Soldador	h	1,00000		40,1756		40,1756	
						Total (B)	40,1756	
Custo Horário Total de Execução(A + B)						40,6977		
Produção da Equipe(C)		m	38,75000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)						1,0503		
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
M1796	Gás acetileno	kg	0,00651		93,8405		0,6109	
M1795	Gás oxigênio	m³	0,02758		19,3648		0,5341	
						Total (E)	1,1450	
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (F)	0,0000	
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (G)	0,0000	
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário	
						Custo Total (H)	0,0000	
Custo do FIC						0,0000		
Custo do FIT						0,00		
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)						2,20		
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						0,00		
Custo Unitário Total						2,20		
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z7-5TB5-Y7TP. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO								
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.						
CÓDIGO: 1416254	SERVIÇO: Solda com maçarico oxiacetileno de chapas de aço de 6,3 mm						UNIDADE: m			
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário			
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.				
E9662	Equipamento para solda e corte com oxiacel	1,00000	1,00	0,00	0,5221	0,2881	0,5221			
Total (A)							0,5221			
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário			
P9825	Soldador	h	1,00000		40,1756		40,1756			
Total (B)							40,1756			
Custo Horário Total de Execução(A + B)							40,6977			
Produção da Equipe(C)		m	1,98833							
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							20,4683			
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
M1796	Gás acetileno	kg	0,25432		93,8405		23,8655			
M1795	Gás oxigênio	m³	0,26711		19,3648		5,1725			
M1398	Vareta em aço-carbono para solda oxiacetile	kg	0,15180		34,2112		5,1933			
Total (E)							34,2313			
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
Total (F)							0,0000			
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
M1398	Vareta em aço-carbono para solda oxiacetile	5914655	t	0,00015		34,4500		0,0052		
Total (G)							0,0052			
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário				
				LN	RP	P				
M1398	Vareta em aço-carbono para solda oxiacetile	tkm	0,00015	0,00	1,10	161,10	0,88	0,00	0,71	0,0213
Custo Total (H)							0,0213			
Custo do FIC							0,0000			
Custo do FIT							0,00			
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							54,73			
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00			
Custo Unitário Total							54,73			
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO										
Local: Rio Roosevelt - PT02657										
Rodovia: MT-313										
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)										

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895ea4702f14e0368d90a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 4815671	SERVIÇO: Reaterro e compactação com soquete vibratório					UNIDADE: m³		
	Equipamentos	Qtde	Utilização Prod. Improd.		Custo Operacional Prod. Improd.		Custo Unitário	
E9647	Compactador manual com soquete vibratório	1,00000	1,00	0,00	9,8685	1,0575	9,8685	
Total (A)						9,8685		
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
P9824	Servente	h	2,00000		24,8615		49,7230	
Total (B)						49,7230		
Custo Horário Total de Execução(A + B)						59,5915		
Produção da Equipe(C)		m³		3,11250				
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)						19,1459		
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (E)						0,0000		
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (F)						0,0000		
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
Total (G)						0,0000		
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	RP	P	Custo Unitário	
Custo Total (H)						0,0000		
Custo do FIC						0,0000		
Custo do FIT						0,00		
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)						19,15		
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						0,00		
Custo Unitário Total						19,15		
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HA SH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895ea64702f14ed936890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 4516138	SERVIÇO: Gaiola metálica em cantoneira para armazenamento e manipulação de cordoalha - confecção					UNIDADE: kg		
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário	
		Total (A)					0,0000	
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
		Total (B)					0,0000	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							0,0000	
Produção da Equipe(C)		kg	1,00000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							0,0000	
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
M0365	Cantoneira em ferro de abas iguais - L = 25,.	kg	1,00000		9,4788		9,4788	
		Total (E)					9,4788	
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
1408173	Corte de perfis metálicos com maçarico oxia	cm²	1,21429		0,0600		0,0729	
2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas c	kg	0,00113		102,8000		0,1162	
		Total (F)					0,1891	
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
M0365	Cantoneira em ferro de abas iguais - L = 25,.	5914655	t	0,00100		34,4500		0,0345
		Total (G)					0,0345	
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário		
				LN	RP	P		
M0365	Cantoneira em ferro de abas iguais - L = 25,.	tkm	0,00100	0,00	1,10	0,00 0,88	5,00 0,71	0,0036
		Custo Total (H)					0,0036	
Custo do FIC							0,0000	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							9,71	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							9,71	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895ea4702f14e0368690a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z7-8TB6-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.			
CÓDIGO: 1408173	SERVIÇO: Corte de perfis metálicos com maçarico oxiacetileno					UNIDADE: cm ²	
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
E9662	Equipamento para solda e corte com oxiacet	1,00000	1,00	0,00	0,5221	0,2881	0,5221
						Total (A)	0,5221
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário
P9825	Soldador	h	1,00000		40,1756		40,1756
						Total (B)	40,1756
Custo Horário Total de Execução(A + B)							40,6977
Produção da Equipe(C)		cm ²	1535,50000				
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							0,0265
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
M1796	Gás acetileno	kg	0,00021		93,8405		0,0197
M1795	Gás oxigênio	m ³	0,00096		19,3648		0,0186
						Total (E)	0,0383
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (F)	0,0000
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo	
						Total (G)	0,0000
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário	
				LN	RP	P	
						Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC							0,0000
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							0,06
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00
Custo Unitário Total							0,06
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO							
Local: Rio Roosevelt - PT02657							
Rodovia: MT-313							
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)							

HASH: d6167b3393e2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a8a95ea64702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquilicoes.sesplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO								
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.						
CÓDIGO: 2408057	SERVIÇO: Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX							UNIDADE: kg		
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo			
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário			
E9753	Grupo gerador - 23 kVA	1,00000	1,00	0,00	28,1430	5,7352	28,1430			
E9547	Máquina de solda elétrica transformadora 2E	1,00000	1,00	0,00	0,2164	0,1194	0,2164			
Total (A)							28,3594			
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário			
P9801	Ajudante	h	1,00000		24,8753		24,8753			
P9825	Soldador	h	1,00000		40,1756		40,1756			
Total (B)							65,0509			
Custo Horário Total de Execução(A + B)							93,4103			
Produção da Equipe(C)		kg	1,34139							
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							69,6369			
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
M1397	Eletrodo revestido E60XX	kg	1,00000		33,1292		33,1292			
Total (E)							33,1292			
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
Total (F)							0,0000			
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
M1397	Eletrodo revestido E60XX	5914655	t	0,00100		34,4500		0,0345		
Total (G)							0,0345			
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário				
				LN	RP	P				
M1397	Eletrodo revestido E60XX	tkm	0,00100	0,00	1,10	0,00	0,88	5,00	0,71	0,0036
Custo Total (H)							0,0036			
Custo do FIC							0,0000			
Custo do FIT							0,00			
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							102,80			
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00			
Custo Unitário Total							102,80			
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO										
Local: Rio Roosevelt - PT02657										
Rodovia: MT-313										
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)										

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895ea64702f14e6936890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.			
CÓDIGO: 5914449	SERVIÇO: Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural					UNIDADE: tkm	
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15	1,00000	1,00	0,00	275,9897	81,2898	275,9897
						Total (A)	275,9897
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário
						Total (B)	0,0000
Custo Horário Total de Execução(A + B)						275,9897	
Produção da Equipe(C)		tkm	259,04000				
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)						1,0654	
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (E)	0,0000
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (F)	0,0000
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo	
						Total (G)	0,0000
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário
				LN			
						Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC						0,0374	
Custo do FIT						0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)						1,10	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						0,00	
Custo Unitário Total						1,10	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO							
Local: Rio Roosevelt - PT02657							
Rodovia: MT-313							
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)							

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895a64702f14ed936890a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5914464	SERVIÇO: Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário					UNIDADE: tkm		
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15	1,00000	1,00	0,00	275,9897	81,2898	275,9897	
						Total (A)	275,9897	
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.			Salário Base	Custo Unitário	
						Total (B)	0,0000	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							275,9897	
	Produção da Equipe(C)	tkm	323,80000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							0,8523	
	Materiais	Unid.	Consumo			Custo	Custo Unitário	
						Total (E)	0,0000	
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo			Custo	Custo Unitário	
						Total (F)	0,0000	
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo			Custo	Custo Unitário
						Total (G)	0,0000	
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário		
						LN	RP	
						P		
						Custo Total (H)	0,0000	
Custo do FIC							0,0300	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							0,88	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							0,88	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HA SH: d6167b3393e2950715244c3bc3a778e2d4982b56a895a64702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.			
CÓDIGO: 5914479	SERVIÇO: Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada					UNIDADE: tkm	
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15	1,00000	1,00	0,00	275,9897	81,2898	275,9897
						Total (A)	275,9897
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário
						Total (B)	0,0000
Custo Horário Total de Execução(A + B)							275,9897
Produção da Equipe(C)		tkm	388,56000				
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							0,7103
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (E)	0,0000
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (F)	0,0000
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo	
						Total (G)	0,0000
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário
						Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC							0,0000
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							0,71
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00
Custo Unitário Total							0,71
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO Local: Rio Roosevelt - PT02657 Rodovia: MT-313 Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)							

HA SH: d6167b3393e2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a8a95ea4702f14ed936d90a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.			
CÓDIGO: 5914655	SERVIÇO: Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais						UNIDADE: t
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15	1,00000	1,00	0,00	275,9897	81,2898	275,9897
						Total (A)	275,9897
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário
P9824	Servente	h	6,00000		24,8615		149,1690
						Total (B)	149,1690
Custo Horário Total de Execução(A + B)							425,1587
Produção da Equipe(C)		t	12,34000				
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							34,4537
Materiais		Unid.	Consumo		Custo	Custo Unitário	
						Total (E)	0,0000
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo	Custo Unitário	
						Total (F)	0,0000
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo	Custo Unitário
						Total (G)	0,0000
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário
				LN			
						Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC							0,0000
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							34,45
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00
Custo Unitário Total							34,45
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO Local: Rio Roosevelt - PT02657 Rodovia: MT-313 Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)							

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d4982b56a895a64702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5914647	SERVIÇO: 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					UNIDADE: t		
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³	3,00000	0,86	0,14	299,9578	84,4633	809,3657	
Total (A)						809,3657		
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
Total (B)						0,0000		
Custo Horário Total de Execução(A + B)							809,3657	
Produção da Equipe(C)		t	457,16000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							1,7704	
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (E)						0,0000		
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (F)						0,0000		
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
Total (G)						0,0000		
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário		
				LN	RP	P		
Custo Total (H)						0,0000		
Custo do FIC							0,0000	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							1,77	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							1,77	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO Local: Rio Roosevelt - PT02657 Rodovia: MT-313 Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HA SH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a8a95a64702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5914359	SERVIÇO: Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural					UNIDADE: tkm		
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³	1,00000	1,00	0,00	299,9578	84,4633	299,9578	
						Total (A)	299,9578	
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
						Total (B)	0,0000	
Custo Horário Total de Execução(A + B)						299,9578		
Produção da Equipe(C)		tkm	249,00000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)						1,2046		
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (E)	0,0000	
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (F)	0,0000	
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (G)	0,0000	
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário	
				LN				
						Custo Total (H)	0,0000	
Custo do FIC						0,0423		
Custo do FIT						0,00		
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)						1,25		
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta						0,00		
Custo Unitário Total						1,25		
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a8a95ea64702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5914374	SERVIÇO: Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário					UNIDADE: tkm		
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³	1,00000	1,00	0,00	299,9578	84,4633	299,9578	
Total (A)						299,9578		
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
Total (B)						0,0000		
Custo Horário Total de Execução(A + B)						299,9578		
Produção da Equipe(C)		tkm	311,25000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)						0,9637		
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (E)						0,0000		
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (F)						0,0000		
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		
Total (G)						0,0000		
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário		
				LN	RP	P		
Custo Total (H)						0,0000		
Custo do FIC							0,0339	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							1,00	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							1,00	
Obra:		PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO						
Local:		Rio Roosevelt - PT02657						
Rodovia:		MT-313						
Trecho:		Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)						

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.
 HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d4982b56a895ea4702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5914389	SERVIÇO: Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada					UNIDADE: tkm		
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³	1,00000	1,00	0,00	299,9578	84,4633	299,9578	
						Total (A)	299,9578	
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
						Total (B)	0,0000	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							299,9578	
Produção da Equipe(C)		tkm	373,50000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							0,8031	
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (E)	0,0000	
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (F)	0,0000	
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (G)	0,0000	
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT LN	RP	P	Custo Unitário	
						Custo Total (H)	0,0000	
Custo do FIC							0,00	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							0,80	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							0,80	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO Local: Rio Roosevelt - PT02657 Rodovia: MT-313 Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HASH: d6167b3393e2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a8a95ea64702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5915012	SERVIÇO:	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia em leito natural					UNIDADE: tkm	
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9041	Caminhão guindauto com capacidade de ele	1,00000	1,00	0,00	377,3396	110,4707	377,3396	
						Total (A)	377,3396	
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
						Total (B)	0,0000	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							377,3396	
Produção da Equipe(C)		tkm	197,71000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							1,9086	
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (E)	0,0000	
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (F)	0,0000	
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (G)	0,0000	
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário		
				LN	RP	P		
						Custo Total (H)	0,0000	
Custo do FIC							0,0671	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							1,98	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							1,98	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO Local: Rio Roosevelt - PT02657 Rodovia: MT-313 Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HA SH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895a64702f14ed936d90a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A







		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5915013	SERVIÇO:	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia em revestimento primário					UNIDADE: tkm	
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9041	Caminhão guindauto com capacidade de ele	1,00000	1,00	0,00	377,3396	110,4707	377,3396	
Total (A)						377,3396		
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
Total (B)						0,0000		
Custo Horário Total de Execução(A + B)							377,3396	
Produção da Equipe(C)		tkm	247,13000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							1,5269	
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (E)						0,0000		
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (F)						0,0000		
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
Total (G)						0,0000		
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	LN	RP	P	Custo Unitário
Custo Total (H)						0,0000		
Custo do FIC							0,0537	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							1,58	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							1,58	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HA SH: d6167b3393e2950715244c3bc3a778e2d4982b56a895a64702f14ed936890a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.			
CÓDIGO: 5915014	SERVIÇO:	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia pavimentada					UNIDADE: tkm
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
E9041	Caminhão guindauto com capacidade de ele	1,00000	1,00	0,00	377,3396	110,4707	377,3396
						Total (A)	377,3396
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário
						Total (B)	0,0000
Custo Horário Total de Execução(A + B)							377,3396
Produção da Equipe(C)		tkm	296,56000				
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							1,2724
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (E)	0,0000
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (F)	0,0000
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo	
						Total (G)	0,0000
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário
				LN			
						Custo Total (H)	0,0000
Custo do FIC							0,0000
Custo do FIT							0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							1,27
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00
Custo Unitário Total							1,27
Obra:		PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO					
Local:		Rio Roosevelt - PT02657					
Rodovia:		MT-313					
Trecho:		Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)					

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: 5915015	SERVIÇO:	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t					UNIDADE:	t
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
E9041	Caminhão guindauto com capacidade de ele	1,00000	1,00	0,00	377,3396	110,4707	377,3396	
Total (A)							377,3396	
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
P9824	Servente	h	2,00000		24,8615		49,7230	
Total (B)							49,7230	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							427,0626	
Produção da Equipe(C)		t	20,80000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							20,5319	
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (E)							0,0000	
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (F)							0,0000	
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		
Total (G)							0,0000	
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário	
Custo Total (H)							0,0000	
Custo do FIC							0,0000	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							20,53	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							0,00	
Custo Unitário Total							20,53	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HA SH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d4982b56a895a64702f14ed836890a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.

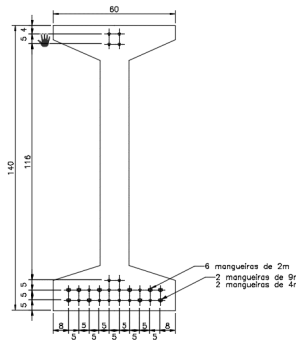




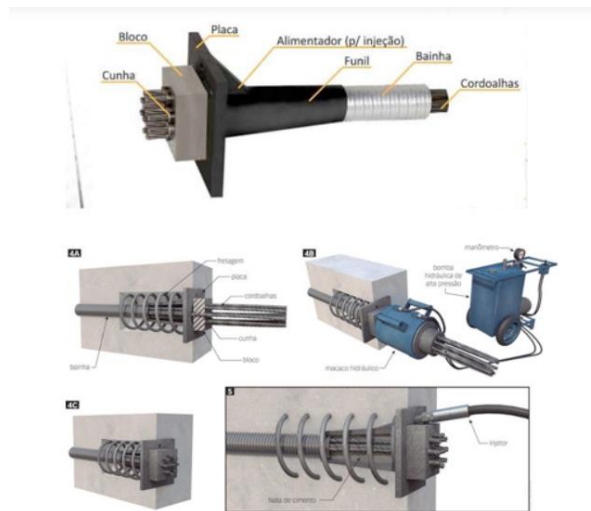
S/N 01 PROTENSÃO DE CORDOALHA D = 15,2 MM (LONGARINA)

As composições novas não constantes no SICRO serão apresentadas a seguir com suas devidas justificativas.

Para a execução do tensionamento das cordoalhas das vigas não há uma composição para o serviço de protensão de cordoalhas para a metodologia adotada neste projeto. Os tensionamentos das cordoalhas são realizados com auxílio de macacos hidráulicos sendo tensionadas individualmente, utilizam também blocos que absorvem as tensões aplicadas pelos macacos hidráulicos. A seguir é realizada concretagem das vigas pré-fabricadas de concreto e após atingir certa resistência as cordoalhas tensionadas são liberadas.



A composição de protensão existente no SICRO e referente ao sistema pós tensão e com ancoragem de vários cabos em peças já executadas conforme demonstrado na imagem abaixo:



Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-9TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO. HASH: d6167b3393ae7250715244c3bc3a778e2d4982b56a895fa64702f14ed936890a.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO:	S/N 01	SERVIÇO: Protensão de cordoalha de 15,2mm (Longarina)					UNIDADE: un	
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário	
E9721	Conjunto bomba e macaco hidráulico para p	1,00000	1,00	0,00	53,3640	51,8796	53,3640	
E9764	Grupo gerador - 7,2 KVA	1,00000	1,00	0,00	11,1776	0,5037	11,1776	
E9719	Talha manual com capacidade de 3 t	1,00000	1,00	0,00	0,6763	0,4700	0,6763	
Total (A)							65,2179	
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.	Salário Base		Custo Unitário		
P9805	Armador	h	1,00000	33,5172		33,5172		
P9801	Ajudante	h	3,00000	24,8753		74,6259		
Total (B)							108,1431	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							173,3610	
Produção da Equipe(C)		un	1,77857					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							97,4721	
Materiais		Unid.	Consumo	Custo		Custo Unitário		
M2462	Mangueira cristal trançada de PVC com pres	m	0,04210	8,9360		0,3762		
Total (E)							0,3762	
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo	Custo		Custo Unitário		
Total (F)							0,0000	
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo	Custo		Custo Unitário	
M2462	Mangueira cristal trançada de PVC com pres	5914655	t	0,00001	34,4500		0,0003	
Total (G)							0,0003	
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário	
M2462	Mangueira cristal trançada de PVC com pres	tkm	0,00001	0,00	0,88	5,00	0,71	
Custo Total (H)							0,0000	
Custo do FIC							0,0000	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							97,85	
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							25,50%	
Custo Unitário Total							122,80	
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
Local: Rio Roosevelt - PT02657								
Rodovia: MT-313								
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d4982b56a895a64702f14e036890a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





**S/N 05 APOIO NÁUTICO PARA A ESCAVAÇÃO COM PERFURATRIZ TIPO WIRTH EM SOLO
D = 400 MM**

Para a elaboração da composição da Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em solo D = 400 mm, foi usado como base os itens de serviço e consumos da composição 2306727 - Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em solo D = 600 a 1.800 mm, sendo ajustado a Produção da Equipe em função do diâmetro da estaca.

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em
https://validar/vinc-esz-5tB5-Y7TP. Documento assinado digitalmente, valide em https://validar/vinc-esz-5tB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em
29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.
HASH: d6167b393ae72650715244c3bc3a778e2d4982b56a895fa64702f14ed836d80a.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO							
		Data Base: Abril/2025			Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO:	S/N 05	SERVIÇO: Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em solo D = 400 mm						UNIDADE: m	
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo		
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário		
E9671	Compressor de ar portátil de 363,87 l/s (771	1,00000	1,00	0,00	235,9428	46,7809	235,9428		
E9601	Embarcação de transporte de pessoal e apo	1,00000	0,50	0,50	354,8045	55,1544	204,9795		
E9603	Embarcação empurradora multipropósito cor	1,00000	0,50	0,50	426,1895	181,2595	303,7245		
E9055	Guincho pneumático com capacidade de 2,5	4,00000	1,00	0,00	84,8287	58,0706	339,3148		
E9058	Plataforma flutuante de 12 x 24 x 1,8 m com	1,00000	1,00	0,00	46,7700	38,0987	46,7700		
Total (A)							1130,7316		
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário		
P9807	Bombeiro hidráulico	h	1,00000		34,0630		34,0630		
Total (B)							34,063		
Custo Horário Total de Execução(A + B)							1164,7946		
Produção da Equipe(C)		m	2,12568						
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							547,9633		
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
Total (E)							0,0000		
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
Total (F)							0,0000		
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (G)							0,0000		
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	LN	RP	P	Custo Unitário	
Custo Total (H)							0,0000		
Custo do FIC							0,0000		
Custo do FIT							0,00		
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							547,96		
L.D.I. - Lucros e Despesas Indireta							25,50%		
Custo Unitário Total							687,68		
OBRA: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO									
LOCAL: Rio Roosevelt - PT02657									
RODOVIA: MT-313									
TRECHO: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)									

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





S/N 08 Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em rocha com média dureza e média abrasão - resistência à compressão menor que 80 MPa - D = 400 mm

Para a elaboração da composição da Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em solo D = 400 mm, foi usado como base os itens de serviço e consumos da composição 2306728 - Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em rocha com média dureza e média abrasão - resistência à compressão menor que 80 MPa - D = 600 a 1.800 mm, sendo ajustado a Produção da Equipe em função do diâmetro da estaca.

HASH: d6167b393ae72650715244c3bc3a778e2d4982b56a895fa64702f14ed836d80a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquistacoes.sesplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-8TB5-YTTP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO							
		Data Base: Abril/2025			Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO:	s/n 08	SERVIÇO:	Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em rocha com média dureza e média abrasão - resistência à compressão menor que 80 MPa - D = 400 mm					UNIDADE:	m
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo		
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário		
E9671	Compressor de ar portátil de 363,87 l/s (771	1,00000	1,00	0,00	235,9428	46,7809	235,9428		
E9601	Embarcação de transporte de pessoal e apo	1,00000	0,50	0,50	354,8045	55,1544	204,9795		
E9603	Embarcação empurradora multipropósito cor	1,00000	0,50	0,50	426,1895	181,2595	303,7245		
E9055	Guincho pneumático com capacidade de 2,5	4,00000	1,00	0,00	84,8287	58,0706	339,3148		
E9058	Plataforma flutuante de 12 x 24 x 1,8 m com	1,00000	1,00	0,00	46,7700	38,0987	46,7700		
Total (A)							1130,7316		
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário		
P9807	Bombeiro hidráulico	h	1,00000		34,0630		34,0630		
Total (B)							34,063		
Custo Horário Total de Execução(A + B)							1164,7946		
Produção da Equipe(C)		m	1,00935						
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							1154,0039		
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
Total (E)							0,0000		
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
Total (F)							0,0000		
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (G)							0,0000		
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	LN	RP	P	Custo Unitário	
Custo Total (H)							0,0000		
Custo do FIC							0,0000		
Custo do FIT							0,00		
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							1154,00		
L.D.I. - Lucros e Despesas Indireta							25,50%		
Custo Unitário Total							1448,27		
OBRA: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO									
LOCAL: Rio Roosevelt - PT02657									
RODOVIA: MT-313									
TRECHO: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)									

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em
https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





S/N 02 ESCORAMENTO SUSPENSO COM MADEIRA DE OAE

O escoramento suspenso é um serviço que tem por finalidade permitir a concretagem nas extremidades da laje, garantindo, que ela fique nivelada além de permitir a criação de uma plataforma de madeira que servirá de segurança dos trabalhadores durante os serviços de montagem da armadura e concretagem da laje, e fixação das barreiras pré-moldadas.

A composição foi baseada nas composições já aprovadas pela SINFRA/MT do programa de ponte PROCONCRETO, tendo seus insumos e preços atualizados conforme a data base do SICRO de Abril de 2025. Conforme apresentado a seguir

HASH: d6167b393ae72650715244c3bc3a778e2d49e2b56a895fa64702f14ed836d80a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquistacoes.sesplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-8TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO		FCK				
Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: S/N 02	SERVIÇO: Escoramento suspenso com madeira de OAE					UNIDADE: m³
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.
E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 t	1,00000	0,20	0,80	30,0354	29,6847
E9886	Caminhão guindauto com capacidade de ele	1,00000	0,30	0,70	302,1336	100,4241
E9206	Equipamento de solda MIG automática com	1,00000	0,80	0,20	15,4280	8,5139
					Total (A)	204,7370
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base	Custo Unitário
P9808	Carpinteiro	h	0,67000		33,4307	22,3986
P9824	Servente	h	0,67000		24,8615	16,6572
P9825	Soldador	h	0,80000		40,1756	32,1405
					Total (B)	71,1963
Custo Horário Total de Execução(A + B)						275,9333
Produção da Equipe(C)		m³	1,00000			
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)						275,9333
Materiais		Unid.	Consumo		Custo	Custo Unitário
M0284	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm	m	8,64480		13,5586	117,2114
M0286	Tábua - E = 2,5 cm e L = 30 cm	m	3,11355		13,4290	41,8119
M1205	Prego de ferro	kg	0,11000		17,2234	1,8946
M2130	Eletrodo revestido E70XX	kg	0,80000		32,3157	25,8526
43692	Perfil "U" Simples, Em Chapa Dobrada De A	kg	5,62929		9,1200	51,3391
11975	Chumbador De Aço Zincado, Diâmetro 5/8",	un	0,25640		24,9800	6,4049
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,	kg	0,26370		9,1431	2,4110
M1614	Tubo em aço galvanizado com rosca BSP cl	m	1,97800		63,8316	126,2589
M1732	Luva em aço galvanizado com rosca BSP cl:	un	0,36630		16,7028	6,1182
M0562	Abraçadeira giratória em aço galvanizado pã	un	0,51280		57,5983	29,5364
					Total (E)	408,8390
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo	Custo Unitário
					Total (F)	0,0000
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo
						Custo Unitário
M0284	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm - (5914655	t	0,04865		34,4500
M0286	Tábua - E = 2,5 cm e L = 30 cm - Caminhão	5914655	t	0,02358		34,4500
M1205	Prego de ferro - Caminhão carroceria 15 t	5914655	t	0,00011		34,4500
M2130	Eletrodo revestido E70XX - Caminhão carro	5914655	t	0,00080		34,4500
43692	Perfil "U" em chapa aço dobrada, e = 3,04 m	5914655	t	0,00563		34,4500
11975	Chumbador de aço, diâmetro 5/8", comprime	5914655	t	0,00026		34,4500
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,	5914655	t	0,00026		34,4500
M1614	Tubo em aço galvanizado com rosca BSP cl	5914655	t	0,00198		34,4500
M1732	Luva em aço galvanizado com rosca BSP cl:	5914655	t	0,00037		34,4500
					Total (G)	2,8122
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário
				LN	RP	P
M0284	Caibro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm - (tkm	0,04865	0,00	1,10	161,10
M0286	Tábua - E = 2,5 cm e L = 30 cm - Caminhão	tkm	0,02358	0,00	1,10	161,10
M1205	Prego de ferro - Caminhão carroceria 15 t	tkm	0,00011	0,00	1,10	161,10
M2130	Eletrodo revestido E70XX - Caminhão carro	tkm	0,00080	0,00	1,10	161,10
43692	Perfil "U" em chapa aço dobrada, e = 3,04 m	tkm	0,00563	0,00	1,10	161,10
11975	Chumbador de aço, diâmetro 5/8", comprime	tkm	0,00026	0,00	1,10	161,10
M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,	tkm	0,00026	0,00	1,10	161,10
M1614	Tubo em aço galvanizado com rosca BSP cl	tkm	0,00198	0,00	1,10	161,10
M1732	Luva em aço galvanizado com rosca BSP cl:	tkm	0,00037	0,00	1,10	161,10
					Custo Total (H)	18,1376
Custo do FIC						0,0000
Custo do FIT						0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)						705,72
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta					25,50%	179,95
Custo Unitário Total						885,67
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO						
Local: Rio Roosevelt - PT02657						
Rodovia: MT-313						
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)						

HASH: d6167b3393e2950715244c3bc3a778e2d492b569a895ea47020214ed036d90a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquilicoses.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A



SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO



S/N 06 Demolição de ponte de Madeira Existente

A composição foi montada com base na composição "9737016 - Demolição de ponte de Madeira Existente (m)", apresentada pelo DER-RO, tendo os custos dos materiais reajustados com base no SICRO de Abril de 2025.

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquistacoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-YTTP>.



SINFRACAP202639516A





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO								
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela DER-RO						
CÓDIGO:	s/n 06	SERVIÇO: Demolição de ponte de Madeira Existente (m)					UNIDADE: m			
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo			
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário			
E9585	Motosserra com motor a gasolina - 2,30 kW	0,50000	1,00	0,00	36,7876	30,7265	18,3938			
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,60000	1,00	0,00	158,8247	59,3348	254,1195			
Total (A)							272,5133			
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário			
P9801	Ajudante	h	5,00000		24,8753		124,3765			
P9808	Carpinteiro	h	3,00000		33,4307		100,2921			
P9875	Encarregado de turma	mês	0,00548		6253,7495		34,2705			
P9824	Servente	h	5,00000		24,8615		124,3075			
Total (B)							383,2466			
Custo Horário Total de Execução(A + B)							655,7599			
Produção da Equipe(C)		m	1,00000							
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							655,7599			
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
Total (E)							0,0000			
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
Total (F)							0,0000			
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
5914655	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	5914655	t	1,36520		34,4500		47,0311		
Total (G)							47,0311			
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário				
				LN	RP	P				
5914655	Carga, manobra e descarga de materiais div	tkm	1,36520	0,00	1,10	0,00	0,88	0,00	0,71	0,0000
Custo Total (H)							0,0000			
Custo do FIC							0,0000			
Custo do FIT							0,00			
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							702,79			
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta							25,50%	179,21		
Custo Unitário Total							882,00			
Obra:	PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO									
Local:	Rio Roosevelt - PT02657									
Rodovia:	MT-313									
Trecho:	Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)									

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895ea4702f14ed936890a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/validar/vyinc-esz-5tB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





S/N 07 Cerca de passagem de fauna com tela de alambrado e mourões de concreto de seção quadrada de 11 cm a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m

A composição foi elaborada com base na composição “4413013 - 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 50m”, sendo ajustados os consumos conforme projeto. Os mourões de madeira foram retirados e adicionados os de concreto

Itens ajustados o consumo:

- M1176 – Arame liso em aço galvanizado - D = 1,65 mm (16 BWG):

1 kg de arame tem cerca de 59m, como são 5 fios por metro temos:

$$X = 5/59 = 0,08475 \text{ kg/m}$$

- M1000 - Tela em aço galvanizado para alambrado - E = 1,64 mm (BWG 16) e malha de 50 mm

A altura da cerca tem 1,80m, assim em 01 m de comprimento, temos:

$$Y = 1 \times 1,80 = 1,80\text{m}^2/\text{m}$$

- 3716129 - Fabricação de mourão de concreto esticador - seção quadrada de 15 cm - areia e brita comerciais

São 120m de cerca sendo a cada 3m um mourão, assim temos:

$$U = (1+120/3) = 41 \text{ unidades total, assim dividindo por 120m, temos:}$$

$$U = 41/120 = 0,341667 \text{ unid/m}$$

- 3716131 - Fabricação de mourão de concreto suporte - seção quadrada de 11 cm - areia e brita comerciais

São 02 unidades no total, logo

- $U = 2/120 = 0,0,0167 \text{ unid/m, arredondado temos: } 0,02 \text{ unid/m}$

HASH: d6167b393ae72650715244c3bc3a778e2d4982b56a895fa64702f14e6936890a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquistacoes.speilag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-8TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO		FCK	
Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.	
CÓDIGO: s/n 07	SERVIÇO: Cerca de passagem de fauna com tela de alambrado e mourões de concreto de seção quadrada de 11 cm a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	UNIDADE: m	
Equipamentos	Qtde	Utilização Prod. Improd.	Custo Operacional Prod. Improd.
			Custo Unitário
			Total (A) 0,0000
Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.	Salário Base
			Custo Unitário
P9821 Pedreiro	h	1,00000	33,4058
P9824 Servente	h	5,00000	24,8615
			Total (B) 157,7133
Custo Horário Total de Execução(A + B)			157,7133
Produção da Equipe(C)			m 8,00000
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)			19,7142
Material	Unid.	Consumo	Custo
			Custo Unitário
M1176 Arame liso em aço galvanizado - D = 1,65 m	kg	0,08475	17,1155
M0745 Grampo em aço galvanizado para cerca - C	kg	0,00825	12,6943
M1000 Tela em aço galvanizado para alambrado - E	m²	1,80000	20,0472
			Total (E) 37,6402
Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo	Custo
			Custo Unitário
3716129 Fabricação de mourão de concreto esticado	un	0,34167	72,8400
3716131 Fabricação de mourão de concreto suporte	un	0,02000	45,6100
1107892 Concreto fck = 20 MPa - confecção em beto	m³	0,03000	735,4700
0407819 Armação em aço CA-50 - fornecimento, pref	kg	0,00450	12,7700
			Total (F) 47,9210
Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo
			Custo
			Custo Unitário
M1176 Arame liso em aço galvanizado - D = 1,65 m	5914655	t	0,00008
M0745 Grampo em aço galvanizado para cerca - C	5914655	t	0,00001
M1000 Tela em aço galvanizado para alambrado - E	5914655	t	0,00144
			Total (G) 0,0527
Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT
			LN RP P
			Custo Unitário
M1176 Arame liso em aço galvanizado - D = 1,65 m	tkm	0,00008	0,00 1,10 161,10 0,88 0,00 0,71
M0745 Grampo em aço galvanizado para cerca - C	tkm	0,00001	0,00 1,10 161,10 0,88 0,00 0,71
M1000 Tela em aço galvanizado para alambrado - E	tkm	0,00144	0,00 1,10 161,10 0,88 0,00 0,71
			Custo Total (H) 0,2168
Custo do FIC			0,0000
Custo do FIT			0,00
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)			105,54
B.D.I - Benefícios e Despesas Indireta			25,50%
Custo Unitário Total			132,45
Obra: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO			
Local: Rio Roosevelt - PT02657			
Rodovia: MT-313			
Trecho: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)			

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d4982b56a895ea4702014e0368d90a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-8TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





S/N 09 Lastro De Pedra De Mão Ou Rachão Comercial, Inclusive Espalhamento Mecânico - Fornecimento E Assentamento

Para a elaboração da composição, foi usado como base a composição 0903845 Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico, sendo substituído o insumo M0192 Brita 02, pelo insumo M1097 Pedra de mão ou rachão, manteve-se o consumo de 1,0m³.

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP>.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO								
		Data Base: Abril/2025			Referência: Tabela SICRO - S. Deson.					
CÓDIGO:	S/N 09	SERVIÇO: Lastro De Pedra De Mão Ou Rachão Comercial, Inclusive Espalhamento Mecânico - Fornecimento E Assentamento (Ref: 0903845)						UNIDADE:	m³	
Equipamentos		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Unitário			
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.				
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000	1,00	0,00	286,6445	124,6353	286,6445			
							Total (A)	286,6445		
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário			
P9824	Servente	h	1,00000		24,8615		24,8615			
							Total (B)	24,8615		
Custo Horário Total de Execução(A + B)								311,5060		
Produção da Equipe(C)		m³	223,63000							
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)								1,393		
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
M1097	Pedra de mão ou rachão	m³	1,00000		130,5153		130,5153			
							Total (E)	130,5153		
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário			
							Total (F)	0,0000		
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário		
M1097	Pedra de mão ou rachão (Caminhão bascul	5914647	t	1,50000		1,7700		2,6550		
							Total (G)	2,6550		
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT		Custo Unitário				
				LN	RP	P				
M1097	Pedra de mão ou rachão (Caminhão bascul	tkm	1,50000	0,00	1,25	0,00	1,00	0,00	0,80	0,0000
							Custo Total (H)	0,0000		
Custo do FIC								0,0000		
Custo do FIT								0,00		
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)								134,56		
L.D.I. - Lucros e Despesas Indireta								25,50%		
Custo Unitário Total								168,87		
OBRA:		PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
LOCAL:		Rio Roosevelt - PT02657								
RODOVIA:		MT-313								
TRECHO:		Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HA SH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a8a95ea4702f14ed936d90a. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





S/N 10 Remoção de bueiros Metálicos e de Madeira Existentes.

A composição foi elaborada com base na composição 630300 Remoção de bueiro 0,30m, fornecida pelo DERPR (Departamento de Estradas de Rodagem do Paraná), conforme apresentada a seguir, sendo substituídos os equipamentos e mão de obra dos códigos do DERPR para as composições do SICRO de Mato Grosso.



DERPR - Departamento de Estradas de Rodagem do Paraná
Diretoria Técnica - Coordenadoria de Custo e Orçamento
Relatório de Composição do Serviço

06/05/2025 - 15:38

Página: 540 de 706

Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Serviço: 630300 Remoção de bueiro 0,30m

Unidade: m

(A) Equipamento	Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Custo Horário
Retroscavadeira 580N média	322520	1,0000	1,0000	0,0000	163,37	62,24	163,37
(A)Total:							163,37

(B) Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Encargos(%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário
Servente	200130	1,48	177,48	28,33	2,0000	56,66
Técnico de Campo I	210060	2,62	177,48	50,16	0,1000	5,01
(B)Total:						61,67

(C) Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
Ferramentas Manuais	29990	5,0000	X			3,08
(C)Total:						3,08

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						228,12
(D) Produção da Equipe						15,00
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						15,20

(F) Materiais	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G) Serviços	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H) Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)								15,20
---	--	--	--	--	--	--	--	-------

Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissos.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-8TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO:	S/N 10	SERVIÇO: Remoção De Bueiros Metálicos E De Madeira Existentes					UNIDADE: m	
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário	
E9526	Retroescavadeira de pneus - capacidade da	1,00000	1,00	0,00	155,9314	79,7111	155,9314	
Total (A)							155,9314	
	Mão de Obra Suplementar	Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
P9824	Servente	h	2,00000		24,8615		49,7230	
Total (B)							49,7230	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							205,6544	
Produção da Equipe(C)		m	19,38000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							10,6117	
	Materiais	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (E)							0,0000	
	Atividades Auxiliares	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
Total (F)							0,0000	
	Tempo Fixo	Código	Unid.	Consumo		Custo		
Total (G)							0,0000	
	Momento de Transporte	Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário	
Custo Total (H)							0,0000	
Custo do FIC							0,0000	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							10,61	
L.D.I. - Lucros e Despesas Indireta							25,50%	
Custo Unitário Total							13,31	
OBRA: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
LOCAL: Rio Roosevelt - PT02657								
RODOVIA: MT-313								
TRECHO: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





S/N 11 REMOÇÃO E REMANEJAMENTO DE POSTES DE REDE ELÉTRICA

A composição foi elaborada com base na composição 844000 Remanejamento de postes, exclusive rede elétrica, fornecida pelo DERPR (Departamento de Estradas de Rodagem do Paraná), conforme apresentada a seguir, sendo substituídos os equipamentos e mão de obras dos códigos do DERPR para as composições do SICRO de Mato Grosso.



DERPR - Departamento de Estradas de Rodagem do Paraná
Diretoria Técnica - Coordenadoria de Custo e Orçamento
Relatório de Composição do Serviço

06/05/2025 - 15:38

Página: 539 de 706

Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Serviço: **844000** Remanejamento de postes, exclusive rede elétrica

Unidade: ud

(A) Equipamento	Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Custo Horário
Caminhão c/ guindauto	346020	1,0000	1,0000	0,0000	280,88	97,31	280,88
(A) Total:							280,88

(B) Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Encargos(%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário
Servente	200130	1,48	177,48	28,33	4,0000	113,32
Técnico de Campo I	210060	2,62	177,48	50,16	1,0000	50,16
Topógrafo	210080	2,29	177,48	43,84	1,0000	43,84
(B) Total:						207,32

(C) Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
Ferramentas Manuais	29990	50,0000	X			103,66
(C) Total:						103,66

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						591,86
(D) Produção da Equipe						0,14
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4.227,57

(F) Materiais	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F) Total:					0,00

(G) Serviços	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00

(H) Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H) Total:								0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)								4.227,57
---	--	--	--	--	--	--	--	----------

Documento assinado digitalmente, valide em https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-Esz-5TB5-Y7TP. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.





		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
		Data Base: Abril/2025		Referência: Tabela SICRO - S. Deson.				
CÓDIGO: S/N 11	SERVIÇO: Remoção e remanejamento de postes de rede elétrica (ref: DER/PR 844000)					UNIDADE: und		
	Equipamentos	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	Unitário	
E9690	Caminhão guindauto com cesto aéreo simpl	1,00000	1,00	0,00	287,3205	92,1590	287,3205	
						Total (A)	287,3205	
Mão de Obra Suplementar		Unid.	Quant.		Salário Base		Custo Unitário	
P9810	Eletricista	h	1,00000		33,7107		33,7107	
P9824	Servente	h	4,00000		24,8615		99,4460	
						Total (B)	133,1567	
Custo Horário Total de Execução(A + B)							420,4772	
Produção da Equipe(C)		und	0,14000					
Custo Unitário de Execução(D) = (A + B) / (C)							3003,4086	
Materiais		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (E)	0,0000	
Atividades Auxiliares		Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário	
						Total (F)	0,0000	
Tempo Fixo		Código	Unid.	Consumo		Custo		Custo Unitário
						Total (G)	0,0000	
Momento de Transporte		Unid.	Consumo	DMT	RP	P	Custo Unitário	
				LN				
						Custo Total (H)	0,0000	
Custo do FIC							0,0000	
Custo do FIT							0,00	
Custo Direto Total (D) + (E) + (F) + (G) + (H)							3003,41	
L.D.I. - Lucros e Despesas Indireta							25,50%	
Custo Unitário Total							3769,27	
OBRA: PONTE DE CONCRETO PRÉ MOLDADO PROTENDIDO								
LOCAL: Rio Roosevelt - PT02657								
RODOVIA: MT-313								
TRECHO: Km 99 - Rio Roosevelt (Div. Rondolândia/ Aripuanã)								

HASH: d6167b393ae2950715244c3bc3a778e2d49e2b56a8a95a64702f14ed6936d90a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





PLACA	DIMENSÕES	QUANTIDADE	OBSERVAÇÕES
	ø800mm Ver. IPR-743	2	
	ø800mm Ver. IPR-743	2	
<p>ESTADO DE MATO GROSSO</p> <p>SECRETARIA ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA</p> <p>PONTE DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PROTENDIDO</p> <p>LOCAL: RIO ROOSEVELT TRECHO KM 99 - RIO ROOSEVELT(DIV. RONDOLÂNDIA/ARIPUANÁ) LARGURA DA OBRA: 8.80 m</p> <p>COORDENADAS: 10°21'55.44"S - 60°36'20.52"O COMPRIMENTO DA OBRA: 330,60 m</p> <p>TÍTULO: PLACAS DE SINALIZAÇÃO FOLHA: Única</p> <p>ESCALA: s/ escala</p>			

HA SH: d6167b3393e2250715244c3bc3a778e2d4982b56a895fa64702f14ed836d809a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z7-8TB6-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A



SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO



Anotação de Responsabilidade Técnica -
ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

1. Responsável Técnico

MARILDA DE CASTRO COSTA	RNP: 2607349869
Título Profissional: ENGENHEIRA CIVIL	Registro: 91385
Empresa Contratada: 51.056.667/0001-47 - CONSORCIO FCK/PROJECTA	Registro: 53128

2. Dados do Contrato

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA	CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79	
Rua: AVENIDA DOUTOR HÉLIO RIBEIRO	Número: S/N	
Complemento: CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO	Bairro: PAIAGUÁS	Pais: Brasil
Cidade: CUIABÁ	UF: MT	CEP: 78.048-250
Contrato: 060/2023/00/00	Celebrado em: 17/07/2023	
Valor: R\$ 2.320.156,04	Tipo de Contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO	
Ação Institucional:		

3. Dados Obra/Serviço

4. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local	data
MARILDA DE CASTRO COSTA:01534644881	
015.346.446-81 - MARILDA DE CASTRO COSTA	
03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA	

Valor ART: R\$ 254,59 Registrada em: 12/09/2023 Valor Pago: R\$ 254,59

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confao.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000



Nosso Número: 1400000001180290



Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A



Anotação de Responsabilidade Técnica -
ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

Logradouro	Bairro	Número	Complemento	Cidade	UF	País	Cep	Coordenada
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ ÁGUA BRANCA - PTO2260	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°09'39.24" S 060°28'03.00" O
RODOVIA MT-198	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ JATUARANA - PTO2237	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	008°48'08.64" S 061°25'09.48" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO BRANCO/ROOSEVELT - PTO2490	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°10'15.60" S 060°44'25.08" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO ROOSEVELT - PT 02657	ARIPUANÁ	MT	BRA	78.325-000	010°21'55.44" S 060°36'20.52" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ PERSEVERANÇA - PTO2304	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°26'13.20" S 059°15'00.72" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ AZUL - PTO2216	RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°29'25.08" S 061°07'58.80" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO BRANCO - PTO2231	RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°12'15.84" S 060°51'29.52" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ DO TOMÉ - PTO2611	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°24'52.56" S 059°05'26.52" O

Data de Início: 04/08/2023 Previsão Término: 29/07/2024 Código:

Tipo Proprietário: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79

Finalidade: INFRA-ESTRUTURA

4. Atividades Técnicas

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 6.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local _____ data _____

MARILDA DE CASTRO COSTA:01534644881

015.346.446-81 - MARILDA DE CASTRO COSTA

03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA

Valor ART: R\$ 254,59 Registrada em 12/09/2023 Valor Pago: R\$ 254,59

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confexa.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000



Nosso Número: 1400000001180290

Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





Anotação de Responsabilidade Técnica -
ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

Grupo/Subgrupo	Atividade Profissional	Obra/Serviço	Complemento	Quantidade	Unidade
Estruturas - Obras de Arte					
	Projeto	de pontes		13.640,0000	metro quadrado
	Elaboração de orçamento	de pontes		8,0000	unidade
	Estudo	de pontes		8,0000	unidade
	Coordenação	de pontes		13.640,0000	metro quadrado
Geografia - Geografia Física - Biogeografia					
	Estudo	de pluviometria		8,0000	unidade
Geotecnia e Geologia da Engenharia - Obras de Terra					
	Projeto	de obras de terra	terraplenagem	8,0000	quilômetro
Geotecnia e Geologia da Engenharia - Pressões sobre os solos e resistência ao cisalhamento					
	Estudo	de estudos geotécnicos		8,0000	quilômetro
Geotecnia e Geologia da Engenharia - Sondagens					
	Estudo	de sondagem geotécnica	mista	1.240,0000	metro
Meio Ambiente - Gestão Ambiental					
	Estudo	de estudos ambientais		8,0000	unidade
Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos - Sistemas de Drenagem para Obras Cíveis					
	Projeto	de sistemas de drenagem para obras cíveis	bueiro	8,0000	quilômetro
	Projeto	de sistemas de drenagem para obras cíveis	meio-fio	8,0000	quilômetro
	Projeto	de sistemas de drenagem para obras cíveis	sarjeta	8,0000	quilômetro
	Projeto	de sistemas de drenagem para obras cíveis	galeria	8,0000	quilômetro
Topografia - Levantamentos Topográficos Especiais e Nivelamentos de Precisão					
	Levantamento	de levantamento batimétrico		8,0000	quilômetro
Transportes - Infraestrutura Rodoviária					
	Estudo	de traçado viário para rodovias		8,0000	quilômetro
	Coordenação	de infraestrutura rodoviária		8,0000	quilômetro
	Projeto	de infraestrutura rodoviária		8,0000	quilômetro
	Projeto	de pavimentação asfáltica para rodovias		8,0000	quilômetro
Transportes - Sistemas de Transporte, Tráfego e Trânsito					
	Estudo	de sistema de transporte	rodoviário	8,0000	unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elab. estudos, proj. exec. de O.A.E., incl. encabeçamentos, conforme plan. do contrato 060/2023/00/00-SINFRA

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local _____ data _____
MARILDA DE CASTRO COSTA-01534644881
015.346.446-81 - MARILDA DE CASTRO COSTA
03.507.416/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA

Valor ART: R\$ 254,59

Registrada em 12/09/2023

Valor Pago: R\$ 254,59

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confex.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000



Nosso Número: 1400000001180290

Documento assinado por AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A



SINFRA
SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

**ART DE OBRA/SERVIÇO
1220240144051**

Coautor à 1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

1. Responsável Técnico

LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA	RNP: 1203670761
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL	Registro: 14567
Empresa Contratada: 51.056.667/0001-47 - CONSORCIO FCK/PROJECTA	Registro: 53128

2. Dados do Contrato

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA	CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79
Rua: AVENIDA DOUTOR HÉLIO RIBEIRO	Número: S/N
Complemento: CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO	Bairro: PAIAGUÁS
Cidade: CUIABÁ	UF: MT
País: Brasil	CEP: 78.048-250
Contrato:	Celebrado em: 17/07/2023
Valor: R\$ 2.320.156,04	Vinculado à ART: 1220230166492
Ação Institucional:	Tipo de Contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

3. Dados Obra/Serviço

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local: LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA-22091942880	Assinado eletronicamente por LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA-22091942880 Data: 29/04/2026 08:50:07	data
220 919 428-80 - LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA		
03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA		

Valor ART: R\$ 99,84 Registrada em: 04/07/2024 Valor Pago: R\$ 99,84

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confexa.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000



Nosso Número: 14000000015188855



Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquilicoes.sesplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TBS-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





Anotação de Responsabilidade Técnica -
ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220240144051

Coautor à 1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

Logradouro	Bairro	Número	Complemento	Cidade	UF	País	Cep	Coordenada
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO ROOSEVELT - PT 02657	ARIPUANÃ	MT	BRA	78.325-000	010°21'55.44" S 060°36'20.52" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ DO TOMÉ - PT02611	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°24'52.56" S 059°05'26.52" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ AZUL - PT02216	RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°29'25.08" S 061°07'58.80" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO BRANCO - PT02231	RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°12'15.84" S 060°51'29.52" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO BRANCO/ROOSEVELT - PT02490	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°10'15.60" S 060°44'25.08" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ PERSEVERANÇA - PT02304	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°26'13.20" S 059°15'00.72" O
RODOVIA MT-198	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ JATUARANA - PT02237	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	008°48'08.64" S 061°25'09.48" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ ÁGUA BRANCA - PT02260	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°09'39.24" S 060°28'03.00" O

Data de Início: 04/08/2023 Previsão Término: 29/07/2024 Código:

Proprietário: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79

Finalidade: INFRA-ESTRUTURA

4. Atividades Técnicas

6. Declarações

Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local: LUCAS LUIZ ARAUJO Assinado de forma digital por LUCAS LUIZ ARAUJO
CORREA-22091942880 CN: 300.533.277462001.00000001

220 919 428-80 - LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA

03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA

Valor ART: R\$ 99,84

Registrada em 04/07/2024

Valor Pago: R\$ 99,84

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confexa.org.br.

A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000



Nosso Número: 14000000015188865

Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





Anotação de Responsabilidade Técnica -
ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220240144051

Coautor à 1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

Grupo/Subgrupo	Atividade Profissional	Obra/Serviço	Complemento	Quantidade	Unidade
Estruturas - Obras de Arte					
	Projeto	de pontes		13.640,0000	metro quadrado
	Elaboração de orçamento	de pontes		8,0000	unidade
	Estudo	de pontes		8,0000	unidade
	Coordenação	de pontes		13.640,0000	metro quadrado
Geografia - Geografia Física - Biogeografia					
	Estudo	de pluviometria		8,0000	unidade
Geotecnia e Geologia da Engenharia - Obras de Terra					
	Projeto	de obras de terra	terraplenagem	8,0000	quilômetro
Geotecnia e Geologia da Engenharia - Pressões sobre os solos e resistência ao cisalhamento					
	Estudo	de estudos geotécnicos		8,0000	quilômetro
Geotecnia e Geologia da Engenharia - Sondagens					
	Estudo	de sondagem geotécnica	mista	1.240,0000	metro
Meio Ambiente - Gestão Ambiental					
	Estudo	de estudos ambientais		8,0000	unidade
Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos - Sistemas de Drenagem para Obras Cívicas					
	Projeto	de sistemas de drenagem para obras cívicas	meio-fio	8,0000	quilômetro
Topografia - Levantamentos Topográficos Especiais e Nivelamentos de Precisão					
	Levantamento	de levantamento batimétrico		8,0000	quilômetro
Transportes - Infraestrutura Rodoviária					
	Estudo	de traçado viário para rodovias		8,0000	quilômetro
	Projeto	de pavimentação asfáltica para rodovias		8,0000	quilômetro
	Coordenação	de infraestrutura rodoviária		8,0000	quilômetro
	Projeto	de infraestrutura rodoviária		8,0000	quilômetro
Transportes - Sistemas de Transporte, Tráfego e Trânsito					
	Estudo	de sistema de transporte	rodoviário	8,0000	unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elab. estudos, proj. exec. de O.A.E., incl. encabeçamentos, conforme plan. do contrato 060/2023/00/00-SINFRA

6. Declarações

Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local: LUCAS LUIZ ARAUJO
CORREA-22091942880
220 919 428-80 - LUCAS LUIZ ARAUJO CORREA

03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA

Valor ART: R\$ 99,84

Registrada em 04/07/2024

Valor Pago: R\$ 99,84

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confex.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000



Nosso Número: 1400000015188855

Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquistacoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-E5Z7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

**ART DE OBRA/SERVIÇO
1220240144561**

Coautor à 1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

1. Responsável Técnico		
MILTON VIZINI CORREA NETO	RNP: 1215480695	
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL	Registro: 36654	
Empresa Contratada: 51.056.667/0001-47 - CONSORCIO FCK/PROJECTA	Registro: 53128	
2. Dados do Contrato		
Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA	CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79	
Rua: AVENIDA DOUTOR HÉLIO RIBEIRO	Número: S/N	
Complemento: CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO	Bairro: PAIAGUÁS	País: Brasil
Cidade: CUIABÁ	UF: MT	CEP: 78.048-250
Contrato: 060/2023	Celebrado em: 17/07/2023	Vinculado à ART: 1220230166492
Valor: R\$ 2.320.156,04	Tipo de Contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO	
Ação Institucional:		
3. Dados Obra/Serviço		

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local	Assinado de forma digital por MILTON VIZINI CORREA NETO-03818510105	Data
	Dia: 2024.07.05 09:22:53 -03'00'	
038.185.101-05 - MILTON VIZINI CORREA NETO		
03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA		

Valor ART: R\$ 99,84 Registrada em: 05/07/2024 Valor Pago: R\$ 99,84

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confexa.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000

Nosso Número: 14000000015152857

Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquistacoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





Anotação de Responsabilidade Técnica -
ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220240144561

Coautor à 1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

Logradouro	Bairro	Número	Complemento	Cidade	UF	País	Cep	Coordenada
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO BRANCO - PT02231	RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°12'15.84" S 060°51'29.52" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO BRANCO/ROOSEVELT - PT02490	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°10'15.60" S 060°44'25.08" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ ÁGUA BRANCA - PT02260	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°09'39.24" S 060°28'03.00" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO ROOSEVELT - PT02657	ARIPUANÃ	MT	BRA	78.325-000	010°21'55.44" S 060°36'20.52" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ AZUL - PT02216	RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°29'25.08" S 061°07'58.80" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ PERSEVERANÇA - PT02304	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°26'13.20" S 059°15'00.72" O
RODOVIA MT-198	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O IGARAPÉ JATURANA - PT02237	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	008°48'08.64" S 061°25'09.48" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N	PONTE SOBRE O RIO IGARAPÉ DO TOMÉ - PT02611	COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°24'52.56" S 059°05'26.52" O

Data de início: 04/08/2023 Previsão Término: 29/07/2024 Código:

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79

Finalidade: INFRA-ESTRUTURA

4. Atividades Técnicas

Grupo/Subgrupo	Atividade Profissional	Obra/Serviço	Complemento	Quantidade	Unidade
Estruturas - Obras de Arte					
	Projeto	de pontes		13.640,0000	metro quadrado
	Elaboração de orçamento	de pontes		8,0000	unidade
	Estudo	de pontes		8,0000	unidade
Geografia - Geografia Física - Biogeografia					
	Estudo	de pluviometria		8,0000	unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elab. estudos, proj. exec. de O.A.E., incl. encabeçamentos, conforme plan. do contrato 060/2023/00/00-SINFRA

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local: Assinado de forma digital por MILTON VIZINI CORREA NETO
MILTON VIZINI CORREA NETO 03818510105
Data: 2025.07.29 09:28:44 -03'00'

038.185.101-05 - MILTON VIZINI CORREA NETO

03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA

Valor ART: R\$ 99,84 Registrada em: 05/07/2024 Valor Pago: R\$ 99,84

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confex.org.br.
A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
tel: (65)3315-3000



Nosso Número: 14000000015152857

Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquilicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ3-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRACAP202639516A





Anotação de Responsabilidade Técnica -
ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MT

ART DE OBRA/SERVIÇO
1220240144563
Coautor à 1220230166492

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MT

1. Responsável Técnico
MARIAH CAMILLE RIBEIRO DE SOUZA ALBUQUERQUE RNP: 1220386669
 Título Profissional: ENGENHEIRA CIVIL Registro: 52022
 Empresa Contratada: 51.056.667/0001-47 - CONSORCIO FCK/PROJECTA Registro: 53128

2. Dados do Contrato
 Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79
 Rua: AVENIDA DOUTOR HÉLIO RIBEIRO Número: S/N
 Complemento: CENTRO POLÍTICO ADMINISTRATIVO Bairro: PAIAGUÁS País: Brasil
 Cidade: CUIABÁ UF: MT CEP: 78.048-250
 Contrato: 060/2023 Celebrado em: 17/07/2023 Vinculado à ART: 1220230166492
 Valor: R\$ 2.320.156,04 Tipo de Contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO
 Ação Institucional

3. Dados Obra/Serviço

Logradouro	Bairro	Número	Complemento	Cidade	UF	País	Cep	Coordenada
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N		RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°12'15.84" S 060°51'29.52" O
RODOVIA MT-198	ZONA RURAL	S/N		COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°48'08.64" S 061°25'09.48" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N		COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°26'13.20" S 059°05'26.52" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N		COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°24'52.56" S 059°05'26.52" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N		ARIPUANÃ	MT	BRA	78.325-000	010°21'55.44" S 060°36'20.52" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N		COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°09'39.24" S 060°28'03.00" O
RODOVIA MT-206	ZONA RURAL	S/N		COLNIZA	MT	BRA	78.335-000	009°01'15.60" S 060°44'25.08" O
RODOVIA MT-313	ZONA RURAL	S/N		RONDOLÂNDIA	MT	BRA	78.338-000	010°29'25.08" S 061°07'58.80" O

Data de Início: 04/08/2023 Previsão Término: 29/07/2024 Código:
 Tipo Proprietário: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA CPF/CNPJ: 03.507.415/0022-79
 Finalidade: INFRA-ESTRUTURA

4. Atividades Técnicas

6. Declarações
 Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

8. Assinaturas
 Declaro serem verdadeiras as informações acima.
 Local: _____ data: _____
 043.248.581-36 - MARIAH CAMILLE RIBEIRO DE SOUZA ALBUQUERQUE
 03.507.415/0022-79 - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA
 Valor ART: R\$ 99,84 Registrada em: 05/07/2024 Valor Pago: R\$ 99,84

9. Informações
 A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
 A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-mt.org.br ou www.confrea.org.br.
 A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
 www.crea-mt.org.br cate@crea-mt.org.br
 tel: (65)3315-3000

 Nosso Número: 14000000015193727

Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/lowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-Y7TP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO. HASH: d6167b3939e2950715244c3bc3a778e2d4982b569a895e6a4702f14e0936890a.



SINFRACAP202639516A





TERMO DE ENCERRAMENTO

Encerro o presente Volume 4, referente a contratação de pessoa jurídica para os serviços de elaboração de estudos topográficos, estudos hidrológicos / hidráulicos, estudos geotécnicos (sondagens) e projeto executivo de engenharia para construção da pontes de concreto pré-moldado protendido, declarando que este possui um total de 334 (Trezentos e trinta e quatro) folhas incluindo a folha deste Termo.

MARILDA DE CASTRO
COSTA:01534644881
1

MARILDA DE CASTRO
COSTA:01534644881
2026.04.07
13:35:56
-04'00'

Eng.^a Marilda de Castro Costa
FCK ENGENHARIA CONSULTORIA CO-
MÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA.

LUCAS LUIZ ARAUJO
CORREA:22091942
880

LUCAS LUIZ ARAUJO
CORREA:22091942880
Eu sou o autor deste documento
2026.04.07 12:59:10-04'00'

Eng.^o Lucas Luiz Araujo Correa
FCK ENGENHARIA CONSULTORIA CO-
MÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA.

HASH: d6167b3393e12950715244c3bc3a778e2d49e2b56a895fa64702f14ed836d90a. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquissicoes.sesplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/validar/VVNC-EZ7-5TB5-YTTP>. Assinado por: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO em 29/04/2026. Juntado em 29/04/2026 08:50:07 por AMANDA ARAUJO.

