



APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO	Nº TransfereGOV -	Nº OPERAÇÃO 983876	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS/TO	Nº OPERAÇÃO 983876
--	----------------------	-----------------------	---	-----------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO				
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), SETOR INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO		-	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		-	
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	1,00	Duração de 04 meses
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.2.0.1.	DESMOBILIZAÇÃO E MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Un	1,00	Mobilização no início da obra e desmobilização ao final
1.2.0.2.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	Tamanho Mínimo 1,80 x 3,60 m, de acordo com Manual de Uso da Marca do Governo Federal
1.3.	TERRAPLANAGEM		-	
1.3.0.1.	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	6.530,57	= Área TSD + Área da sarjeta + Chanfro
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M3	557,60	V = Conforme Nota de Serviços (Corte - Aterro)
1.3.0.3.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M3	147,73	Escavação Caixa de Empréstimo V = Conforme Nota de Serviços
1.3.0.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TXKM	1.035,94	Transporte Caixa de Empréstimo T = V esc * DMT * Peso Esp.+ Emp 25%
1.3.0.5.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M3	147,73	Caixa de Empréstimo
1.3.0.6.	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	6.530,57	Regularização A = Comp * Largura
1.4.	BASE		-	
1.4.0.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M³	M3	1.986,55	Esc. Jazida de Base V = C*L*P + Fator de Redução (3%)
1.4.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TXKM	13.930,68	Transporte Mat. Jazida T = V mat jazida * DMT *Peso Esp. + Emp 25%
1.4.0.3.	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR MODIFICADO	M3	1.959,17	Base Estabilizada V = Área Reg * Prof
1.5.	PAVIMENTO		-	
1.5.1.	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO		-	
1.5.1.1.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFLATO DILUÍDO CM-IMPRIMA	M2	6.530,57	Imprimação A = Comp * Larg
1.5.1.2.	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE E ROLO COMPACTADOR DE PNEUS.	M2	6.033,28	Tratamento Sup. Duplo A = Comp * (L. Pista Rolamento- L. Sarj.)
1.5.2.	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA		-	
1.5.2.1.	EAI (EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO)	KG	8.489,74	T = Taxa de Aplicação.* Área de Imprimação
1.5.2.2.	RR-2C (EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C)	KG	27.149,77	T = Taxa de Aplicação.* (Área de TSD+Capa Selante)
1.5.3.	TRANSPORTE DE INSUMOS (AGREGADOS E EMULSÕES)		-	
1.5.3.1.	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	3.515,90	= Taxa de Aplicação (0,0225 m³/m²) X Área (m²)

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	GERAL	RUA ISABEL CARDOSO DA SILVA	RUA SÃO SEBASTIÃO MENDES - T.1
		1	2	3
	Agrupador de Eventos			
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	25.131,01	338.725,92	171.814,65
1.Adr	Administração local	0,01	0,10	0,15
2.Ser	Serviços Preliminares	0,50		
2.Ser	Serviços Preliminares	6,48		
3.Ter	Terraplanagem		2.397,84	1.218,89
3.Ter	Terraplanagem		301,71	
3.Ter	Terraplanagem			147,73
3.Ter	Terraplanagem			1.035,94
3.Ter	Terraplanagem			147,73
3.Ter	Terraplanagem		2.397,84	1.218,89
3.Ter	Terraplanagem		737,18	369,57
3.Ter	Terraplanagem		5.169,47	2.591,61
3.Ter	Terraplanagem		719,35	365,67
4.Pav	Pavimento		2.397,84	1.218,89
4.Pav	Pavimento		2.238,80	1.120,58
4.Pav	Pavimento		3.117,19	1.584,56
4.Pav	Pavimento		10.074,60	5.042,61
4.Pav	Pavimento		1.304,66	653,02



APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO	Nº TransfereGOV -	Nº OPERAÇÃO 983876	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS/TO	Nº OPERAÇÃO 983876
--	----------------------	-----------------------	---	-----------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO				
1.5.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.049,79	= (Taxa de Aplicação: (IMPRIMA: 0,1,30 Kg/m²+ RR2-C: 4,50 Kg/ M²)/1.000) X Área (m²) X DMT (30 Km - Palmas/TO)
1.5.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	13.612,28	= (Taxa de Aplicação: ((IMPRIMA: 0,1,30 Kg/m²+ RR2-C:4,50 Kg/ M²)/1.000) X Área (m²) X DMT (419-30 Km - Palmas/TO)
1.6.	DRENAGEM ÁGUAS PLUVIAIS		-	
1.6.1.	DRENAGEM SUPERFICIAL		-	
1.6.1.1.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	218,40	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada
1.6.1.2.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.326,60	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada
1.6.1.3.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	46,50	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada
1.6.1.4.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	62,20	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada
1.7.	CALÇADAS		-	
1.7.0.1.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	680,12	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada
1.7.0.2.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	4.534,02	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada
1.7.0.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	264,67	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada (volume de calçada e o volume da rampas)
1.7.0.4.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	122,76	Memorial De Cálculo - Meio Fio / Calçada
1.8.	SINALIZAÇÃO URBANA		-	
1.8.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	37,46	Conforme Projeto de Sinalização
1.8.0.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTENCIA	UN	14,00	Conforme Projeto de Sinalização
1.8.0.3.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	14,00	Conforme Projeto de Sinalização
1.8.0.4.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	213,85	=(largura=0,40m x comprimento x nº de faixas)

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:		
		GERAL	RUA ISABEL CARDOSO DA SILVA	RUA SÃO SEBASTIÃO MENDES - T.1
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	25.131,01	338.725,92	171.814,65
4.Pav	Pavimento		389,55	194,98
4.Pav	Pavimento		5.051,18	2.528,25
5.Dre	Drenagem Supeficial			153,90
5.Dre	Drenagem Supeficial		469,30	153,90
5.Dre	Drenagem Supeficial		38,70	7,80
5.Dre	Drenagem Supeficial		23,10	7,80
6.Mic	Calçadas		267,76	116,43
6.Mic	Calçadas		1.785,06	776,16
6.Mic	Calçadas		104,87	45,68
6.Mic	Calçadas		37,20	14,88
7.Sir	Sinalização Urbana		11,06	8,00
7.Sir	Sinalização Urbana		3,00	4,00
7.Sir	Sinalização Urbana		3,00	4,00
7.Sir	Sinalização Urbana		65,80	32,90



APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO	-	983876	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS/TO	983876

					Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		GERAL	RUA ISABEL CARDOSO DA SILVA	RUA SÃO SEBASTIÃO MENDES - T.1
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO						1	2	3
						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	25.131,01	338.725,92
1.8.0.5.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.653,70	=(largura=0,40m x comprimento x nº de faixas)	7. Sir	Sinalização Urbana	531,10	323,40
1.8.0.6.	PLACA DE AÇO ESMALTADA 45 X 20 CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	15,00	=(largura=0,40m x comprimento x nº de faixas)	7. Sir	Sinalização Urbana	8,00	2,00

COLINAS DO TOCANTINS/TO

Local

quinta-feira, 29 de janeiro de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: WEBÉRSO DE SOUSA CARVALHO

CREA/CAU: 336716/D-TO

ART/RR: TO20260617013

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	O	PROPONENTE / TOMADOR
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO	-		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS/TO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	RUA SÃO SEBASTIÃO MENDES - T.2	RUA RENOVATO ARAÚJO	RUA MARINETE COSTA MARINHO - T.1	RUA OSÓRIO DE CASTRO			
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO				79.584,22	165.653,65	178.666,40	42.749,39	8		
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), SETOR INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO		-							
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		-							
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	1,00	0,17	0,14	0,14	0,29			
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-							
1.2.0.1.	DESMOBILIZAÇÃO E MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	Un	1,00				0,50			
1.2.0.2.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48							
1.3.	TERRAPLANAGEM		-							
1.3.0.1.	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	6.530,57	507,54	1.182,20	1.224,10				
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M3	557,60	66,46	107,18	82,25				
1.3.0.3.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M3	147,73							
1.3.0.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TXKM	1.035,94							
1.3.0.5.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M3	147,73							
1.3.0.6.	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	6.530,57	507,54	1.182,20	1.224,10				
1.4.	BASE		-							
1.4.0.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M³	M3	1.986,55	147,79	361,55	370,46				
1.4.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TXKM	13.930,68	1.036,38	2.535,37	2.597,85				
1.4.0.3.	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR MODIFICADO	M3	1.959,17	152,26	354,66	367,23				
1.5.	PAVIMENTO		-							
1.5.1.	EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO		-							
1.5.1.1.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFLATO DILUÍDO CM-IMPRIMA	M2	6.530,57	507,54	1.182,20	1.224,10				
1.5.1.2.	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE E ROLO COMPACTADOR DE PNEUS.	M2	6.033,28	466,54	1.086,03	1.121,33				
1.5.2.	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA		-							
1.5.2.1.	EAI (EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO)	KG	8.489,74	659,80	1.536,86	1.591,33	-			
1.5.2.2.	RR-2C (EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C)	KG	27.149,77	2.099,43	4.887,14	5.045,99	-			
1.5.3.	TRANSPORTE DE INSUMOS (AGREGADOS E EMULSÕES)		-							
1.5.3.1.	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	3.515,90	271,88	632,88	653,46				



APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	O	PROPONENTE / TOMADOR
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO	-		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS/TO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	RUA SÃO SEBASTIÃO MENDES - T.2	RUA RENOVATO ARAÚJO	RUA MARINETE COSTA MARINHO - T.1	RUA OSÓRIO DE CASTRO			
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO				79.584,22	165.653,65	178.666,40	42.749,39	8		
1.5.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.049,79	81,18	188,97	195,11				
1.5.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	13.612,28	1.052,61	2.450,30	2.529,94				
1.6.	DRENAGEM ÁGUAS PLUVIAIS		-							
1.6.1.	DRENAGEM SUPERFICIAL		-							
1.6.1.1.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	218,40	58,30			6,20			
1.6.1.2.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.326,60	58,30	310,60	334,50				
1.6.1.3.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	46,50							
1.6.1.4.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	62,20	15,20		16,10				
1.7.	CALÇADAS		-							
1.7.0.1.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	680,12	47,45	111,82	126,22	10,44			
1.7.0.2.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	4.534,02	316,32	745,44	841,44	69,60			
1.7.0.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	264,67	18,09	43,83	48,25	3,95			
1.7.0.4.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	122,76	14,88	14,88	37,20	3,72			
1.8.	SINALIZALIZAÇÃO URBANA		-							
1.8.0.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	37,46	1,60	8,00	8,80				
1.8.0.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTENCIA	UN	14,00	2,00	4,00	1,00				
1.8.0.3.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	14,00	2,00	4,00	1,00				
1.8.0.4.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	213,85	32,90	32,90	49,35				



APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	O	PROPONENTE / TOMADOR
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO	-		PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS/TO

				RUA SÃO SEBASTIÃO MENDES - T.2	RUA RENOVATO ARAÚJO	RUA MARINETE COSTA MARINHO - T.1	RUA OSÓRIO DE CASTRO			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	4	5	6	7	8		
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TST), DISTRITO INDUSTRIAL SANTO ANTÔNIO				79.584,22	165.653,65	178.666,40	42.749,39			
1.8.0.5.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.653,70	131,80	310,60	350,60	6,20			
1.8.0.6.	PLACA DE AÇO ESMALTADA 45 X 20 CM PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	15,00	2,00	1,00	2,00				

COLINAS DO TOCANTINS/TO

Local

quinta-feira, 29 de janeiro de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: WEBÉRSO DE SOUSA CARVALHO

CREA/CAU: 336716/D-TO

ART/RRT: TO20260617013