

OBJETO	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES COM MEIO FIO, RAMPAS DE ACESSIBILIDADE, SARJETAS AO LONGO DO TRECHO RURAL DE ACESSO A ESTRADA VICINAL DO SETOR DAVINÓPOLIS, MUNICÍPIO DE BURITI DO TOCANTINS.														
MUNICÍPIO/UF	BURITI DO TOCANTINS / TO														
PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI DO TOCANTINS - TO														
MEMORIAL DE CÁLCULO															
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MEMÓRIA DE CÁLCULO	TRECHO				ADM LOCAL 1	ADM LOCAL 2	ADM LOCAL 3	TOTAL	UND		
					EST VIC SET DAVINÓPOLIS	R. ADELSON FERREIRA NASCIMENTO	R. JOSE BORGES	R. DO CEMITÉRIO							
1.0	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES														
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA														
1.1.1	CPU	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	Duração da Obra = 3 meses					0,62	0,99	1,39	3,00	MÊS		
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO														
1.2.1.1	CPU	02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Quantidade Prevista = 1,00 unidade	0,25	0,25	0,25	0,25				1,00	UN		
1.2.1.2	CPU	02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Quantidade Prevista = 1,00 unidade	0,25	0,25	0,25	0,25				1,00	UN		
1.2.2	SERVIÇOS INICIAIS														
1.2.2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P	Dimensões (3,00m x 1,50m) x 1 unidade	4,50							4,50	M²		
1.2.2.2	CPU	03	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	Área do Sub-leito (VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO)	1.599,89	1.742,27	1.764,00	577,40				5.683,56	M²		
1.3	TERRAPLENAGEM														
1.3.1	SUB-LEITO														
1.3.1.1	SINAPI	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (A)	4,46	7,52	5,41	1,88				19,27	M³		
1.3.1.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (B) = (A) x DMT + 1,25 (Fator de Empolamento = 25%)	15,61	26,33	18,94	6,57				67,45	M³xKM		
1.3.1.3	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS.	Área de Tratamento do Sub-leito = Área do Sub-Leito (ITEM 2.2.2)	1.599,89	1.742,27	1.764,00	577,40				5.683,56	M²		
1.4	PAVIMENTAÇÃO														



ANDRÉ GAIPO
ARQUITETO URBANISTA
CAU A33602-5

OBJETO	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES COM MEIO FIO, RAMPAS DE ACESSIBILIDADE, SARJETAS AO LONGO DO TRECHO RURAL DE ACESSO A ESTRADA VICINAL DO SETOR DAVINÓPOLIS, MUNICÍPIO DE BURITI DO TOCANTINS.												
MUNICÍPIO/UF	BURITI DO TOCANTINS / TO												
PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI DO TOCANTINS - TO												
MEMORIAL DE CÁLCULO													
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MEMÓRIA DE CÁLCULO	TRECHO				ADM LOCAL 1	ADM LOCAL 2	ADM LOCAL 3	TOTAL	UND
					EST VIC SET DAVINÓPOLIS	R. ADELSON FERREIRA NASCIMENTO	R. JOSE BORGES	R. DO CEMITÉRIO					
1.4.1	BASE E SUB-BASE												
1.4.1.1	SINAPI	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (E)	319,98	348,45	352,80	115,48				1.136,71	M³
1.4.1.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Momento de Transporte de Material = VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (F) = (E) x D.M.T. x 1,25 (Fator de Empolamento = 25%)	1.119,93	1.219,58	1.234,80	404,18				3.978,49	M³xKM
1.4.1.3	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS.	VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (H)	319,98	348,45	352,80	115,48				1.136,71	M²
1.4.2	IMPLANTAÇÃO DE BLOQUETE SEXTAVADO												
1.4.2.1	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	Área do Pavimento (VIDE QUADRO RESUMO - LEVANTAMENTO)	1.371,33	1.493,37	1.512,00	494,91				4.871,61	M²
1.5.	DRENAGEM SUPERFICIAL												
1.5.1.	MEIO-FIO E SARJETA												
1.5.1.1.	SINAPI	94267	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	Extensão de Meio-fio (VIDE QUADRO RESUMO - LEVANTAMENTO)	507,90	553,10	560,00	183,30				1.804,30	M
1.7.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA												
1.7.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL												



OBJETO	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES COM MEIO FIO, RAMPAS DE ACESSIBILIDADE, SARJETAS AO LONGO DO TRECHO RURAL DE ACESSO A ESTRADA VICINAL DO SETOR DAVINÓPOLIS, MUNICÍPIO DE BURITI DO TOCANTINS.													
MUNICÍPIO/UF	BURITI DO TOCANTINS / TO													
PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI DO TOCANTINS - TO													
MEMORIAL DE CÁLCULO														
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MEMÓRIA DE CÁLCULO	TRECHO				ADM LOCAL 1	ADM LOCAL 2	ADM LOCAL 3	TOTAL	UND	
					EST VIC SET DAVINÓPOLIS	R. ADELSON FERREIRA NASCIMENTO	R. JOSE BORGES	R. DO CEMITÉRIO						
1.7.1.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	Perímetro de Faixas Amarelas + Área de Faixas Brancas=	1.015,80	1.106,20	1.120,00	366,60				3.608,60	M	
1.7.1.2.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	Extensão de pintura = Extensão de Meio-fio (Item 5.1.1)	507,90	553,10	560,00	183,30				1.804,30	M	
1.7.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL													
1.7.2.1.	CPU	05	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	Placas de Rua=	3,00	1,00	1,00	1,00				6,00	UN	
1.7.2.2.	CPU	06	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	Placas R 1 + R 19 + A 32b =	0,00	1,00	1,00	1,00				3,00	UN	



BURITI DO TOCANTINS - TOCANTINS, 11 DE SETEMBRO DE 2025.

ANDRÉ GAIPO
ARQUITETO URBANISTA
CAU A33602-5