



OBJETO	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES COM MEIO FIO, SARIETA, SINALIZAÇÃO HORIZ/VERTICAL NO MUNICÍPIO DE AUGUSTINÓPOLIS								
LOCAL	AV CENTRAL E TRECHO DA RUA JOSÉ BATISTA DA SILVA								
PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTINÓPOLIS								
MEMORIAL DE CÁLCULO									
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MEMÓRIA DE CÁLCULO	TRECHO			TOTAL	UND
					AVENIDA CENTRAL	RUA JOSÉ BATISTA DA SILVA			
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								
1.1	COMP	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	Duração da Obra = 3 meses	2,00	1,00		3,00	MÊS
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO								
2.1.1	COMP	02	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	Quantidade Prevista = 1,00 unidade		1,00		1,00	UN
2.1.2	COMP	02	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	Quantidade Prevista = 1,00 unidade		1,00		1,00	UN
2.2	SERVIÇOS INICIAS								
2.2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	Dimensões (1,20m x 2,40m) x 1 unidade		2,88		2,88	M²
2.2.2	COMP	03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	Área do Sub-leito (VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO)	2.315,78	1.138,50		3.454,28	M²
3	TERRAPLENAGEM								
3.1	SUB-LEITO								
3.1.1	SINAPI	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (A)	463,16	227,70		690,86	M³
3.1.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , 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%)	2.663,15	1.309,28		3.972,43	M³XKM
3.1.3	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	Área de Tratamento do Sub-leito = Área do Sub-Leito (ITEM 1.2.2.2)	2.315,78	1.138,50		3.454,28	M²
4	PAVIMENTAÇÃO								
4.1	BASE								

OBJETO	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES COM MEIO FIO, SARJETA, SINALIZAÇÃO HORIZ/VERTICAL NO MUNICÍPIO DE AUGUSTINÓPOLIS								
LOCAL	AV CENTRAL E TRECHO DA RUA JOSÉ BATISTA DA SILVA								
PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTINÓPOLIS								
MEMORIAL DE CÁLCULO									
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MEMÓRIA DE CÁLCULO	TRECHO			TOTAL	UND
					AVENIDA CENTRAL	RUA JOSÉ BATISTA DA SILVA			
4.1.1	SINAPI	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (E)	463,16	227,70		690,86	M³
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%)	2.663,17	1.309,28		3.972,45	M³xKM
4.1.3	SINAPI	96388	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	VIDE QUADRO RESUMO - NOTAS DE SERVIÇO (H)	463,16	227,70		690,86	M³
4.2	IMPLANTAÇÃO DE BLOQUETES SEXTAVADOS								
4.2.1	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	Área do Pavimento (VIDE QUADRO RESUMO - LEVANTAMENTO)	1.818,72	894,92		2.713,64	M²
5	DRENAGEM SUPERFICIAL								
5.1	MEIO - FIO E SARGETA								
5.1.1	SINAPI	94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_01/2024	Extensão de Meio-fio (VIDE QUADRO RESUMO - LEVANTAMENTO)	650,82	324,16		974,98	M
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								

OBJETO	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES COM MEIO FIO, SARJETA, SINALIZAÇÃO HORIZ/VERTICAL NO MUNICÍPIO DE AUGUSTINÓPOLIS								
LOCAL	AV CENTRAL E TRECHO DA RUA JOSÉ BATISTA DA SILVA								
PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTINÓPOLIS								
MEMORIAL DE CÁLCULO									
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MEMÓRIA DE CÁLCULO	TRECHO			TOTAL	UND
					AVENIDA CENTRAL	RUA JOSÉ BATISTA DA SILVA			
6.1.1	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=	40,00	20,00		60,00	M
6.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL								
6.2.1	COMP	04	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	Placas de Rua=	3,00	1,00		4,00	UN
6.2.2	COMP	05	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	Placas de Rua=	3,00	1,00		4,00	UN

AUGUSTINÓPOLIS - TOCANTINS, 12 DE MARÇO DE 2026

ANDRÉ GAIPO DE
 ANDRÁDE:829921
 34104
 ANDRÉ GAIPO
 ARQUITETO URBANISTA
 CAU A33602-5

Assinado digitalmente por ANDRÉ GAIPO DE
 ANDRÁDE:829921 em 12/03/2026
 NO C-GER: CN=ANDRÉ GAIPO DE
 ANDRÁDE:829921@PM.AUGUSTINOPOLIS-TO/Interno@brasil
 Rastreie este documento em
 Localidades
 Data: 2026.03.12 09:36:20-03:00
 Função: PDF Reader Versão: 2006.3.0