



2.00		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
ITEM	DESCRIÇÃO	HORAS/DIAS	QUANT. DIAS	QUANT. MÊS	TOT. HORAS					TOTAL (Mês)
1.1	Administração Local			3.00						
										3.00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)						TOTAL (m²)
										6.00
										6.00
2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)						TOTAL (m²)
										12.00
										12.00
3.0		PAVIMENTAÇÃO								
3.1		SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO								
3.1.1	Regularização e compactação do subleito	MEIO FIO (m)	MEIO FIO (m²)	CALÇADA (m²)	PAVIMENTO (m²)					TOTAL (m²)
										2459.00
										2459.00
3.1.2	ASSENTAMENTO DE OBRAS (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)							TOTAL (m)
										468.38
										468.38
3.1.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)						TOTAL (m²)
										1756.43
										1756.43
3.2		SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO								
3.2.1	Placa de identificação de rua, em chapa de aço galvanizado N16, com pintura refletiva, 0,45m X 0,25m, inclusive poste de sustentação em aço galvanizado 2" (e=3,00mm) e infraestrutura em concreto simples 15MPa	QUANTIDADE								TOTAL (m)
										4.00
										4.00
3.2.2	Placa de sinalização de trânsito octogonal, em chapa de aço galvanizado N16, com pintura refletiva, lado de 0,25m , inclusive poste de sustentação em aço galvanizado 2" (E=3,00mm) e infraestrutura em concreto simples 15MPA	QUANTIDADE								TOTAL (m)
										4.00
										4.00
3.3		PASSEIO COM ACESSIBILIDADE								
3.3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	MEIO FIO (M)	LARGURA (m)	CALÇADA (m²)						TOTAL (und)
										632.31
										632.31
3.3.2	Pavimentação com piso tátil direcional e/ou alerta, amarelo, p/ deficiente visuais, dimensões 20x20, aplicado com argamassa	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	PROFUNDIDADE (m)					TOTAL (m²)
										7.20
										7.20
3.3.3	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9cm) e argamassa de assentamento com praparo em betoneira - EMBASAMENTO	MEIO FIO (M)	ALTURA DE EMBASAMENTO (M)	ÁREA (m²)	ALTURA (m)					TOTAL (m²)
										140.51
										140.51

3.3.4	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada. af_05/2016	MEIO FIO (M)	LARGURA	ÁREA (m²)	ALTURA (m)	VOLUME (M³)				TOTAL (m²)
		468.38	1.35		0.10	63.23				63.23
										63.23
4.0	AMPLICAÇÃO CICLOVIA									
4.1	PAVIMENTAÇÃO									
4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	AMBIENTE	COMPRIMENTO	PROFUNDIDADE	LARGURA	VOLUME M³				TOTAL
		CICLOVIA+CALÇADA	432.96	0.20	0.20	17.32				17.32
										17.32
4.1.2	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12X0,3X1,00M)REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRAÇO 1:3.	AMBIENTE	COMPRIMENTO							TOTAL
		CICLOVIA+CALÇADA	432.96							432.96
										432.96
4.1.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	AMBIENTE	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA M²					TOTAL
		CICLOVIA	217.79	1.45	315.80					315.80
										315.80
OBS: Área levantada via software CAD										
4.1.4	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	AMBIENTE	ÁREA M²							TOTAL
		CICLOVIA	315.80							315.80
										315.80
		OBS: Área levantada via software CAD								
4.2	DRENAGEM									
4.2.1	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	LARGURA(M)	PROFUNDIDADE(M)	REPETIÇÕES	VOLUME M³			TOTAL
		ENTRADA	1.00							1.00
										1.00
4.2.2	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO(M)	REPETIÇÕES	COMPRIMENTO TOTAL					TOTAL
		DESCIDA	9.50	1.00	9.5					9.50
										9.50
4.2.3	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	QUANTIDADE								TOTAL
		2.00								1.00
										1.00

Documento assinado digitalmente

gov.br JOSE TULIO DE SOUZA LIMA
Data: 19/10/2023 17:21:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LUIZ CELSO MALTA
BRANDAO
FILHO:05873929408

Assinado de forma digital por LUIZ
CELSO MALTA BRANDAO
FILHO:05873929408
Dados: 2023.11.11 10:50:15 -03'00'