

MEMORIA DE CÁLCULO

OBJETO:	EXECUÇÃO DE CALÇADAS - SÃO JOÃO DA LAGOA/MG
LOCAL:	DIVERSAS RUAS

DIVERSAS RUAS

1.0 EXECUÇÃO DE CALÇADAS

1.1 PASSEIO E MEIO-FIO

DESCRIÇÃO:	1.1.1		REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017					
CÓDIGO:								
LOGRADOURO			Área (m²)	Esp. (m)	Repet.		Volume Total (m³)	OBS:
EXECUCAO DE CALÇADA 1			334,44	0,08	1,00		26,76	ÁREAS CONFORME PROJETO DO AUTOCAD
EXECUCAO DE CALÇADA 2			468,12	0,08	1,00		37,45	
EXECUCAO DE CALÇADA 3			1018,79	0,08	1,00		81,50	
EXECUCAO DE CALÇADA 4			410,32	0,08	1,00		32,83	
EXECUCAO DE CALÇADA 5			465,59	0,08	1,00		37,25	
EXECUCAO DE CALÇADA 6			54,61	0,08	1,00		4,37	
TOTAL							220,15	

DESCRIÇÃO:	1.1.2		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016					
CÓDIGO:								
LOGRADOURO			Área Total (m²)	Esp.			Volume Total (m³)	OBS:
EXECUCAO DE CALÇADA 1			334,44	0,06			20,07	
EXECUCAO DE CALÇADA 2			468,12	0,06			28,09	
EXECUCAO DE CALÇADA 3			1018,79	0,06			61,13	
EXECUCAO DE CALÇADA 4			410,32	0,06			24,62	
EXECUCAO DE CALÇADA 5			465,59	0,06			27,94	
EXECUCAO DE CALÇADA 6			54,61	0,06			3,28	
TOTAL							165,11	

DESCRIÇÃO:	1.1.3		RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS					
CÓDIGO:								
LOGRADOURO			Und.				Quantidade Total	OBS:
EXECUCAO DE CALÇADA 1			2,00				2,00	
EXECUCAO DE CALÇADA 2			3,00				3,00	
EXECUCAO DE CALÇADA 3			4,00				4,00	
EXECUCAO DE CALÇADA 5			1,00				1,00	
EXECUCAO DE CALÇADA 6			1,00				1,00	
TOTAL							11,00	

DESCRIÇÃO:	1.1.4		ASSENTAMENTO DE GUIA (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					
CÓDIGO:								
LOGRADOURO			Compr. (m)				Comprimento Total (m)	OBS:
EXECUÇÃO DE CALÇADA 2		20,6+20,6+8,8+45,8+39,5+52+59,8+22,6+30,5+18,9+5,2+12,6+19,2+12,3+12,3+9,2+10	399,9				399,9	
TOTAL							399,90	

DESCRIÇÃO:	1.1.4	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO						
CÓDIGO:								
LOGRADOURO		Compr. (m)	Largura (m)	Repet.			Área Total (m²)	OBS:
RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	1,2*2+1,5	3,9	0,2	11,00			8,58	
TOTAL							8,58	

VITOR SOARES RAMOS
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG 241.720/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA/MG